at&t
Your world. Delivered.

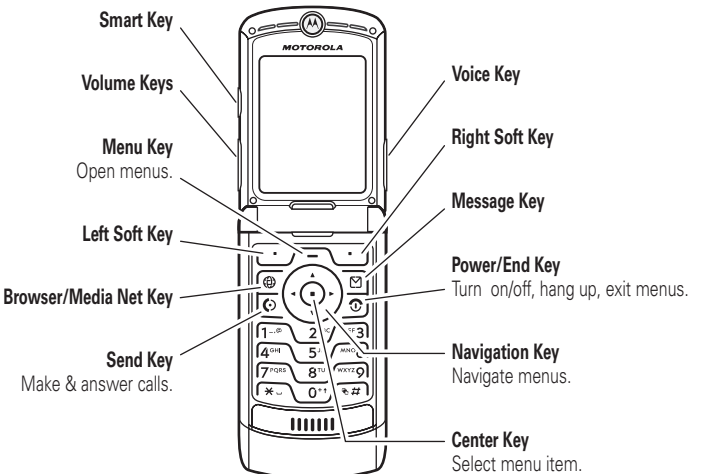
User Guide

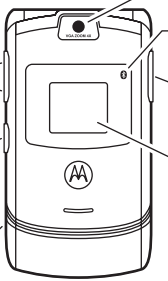
Some of the contents in this manual may differ from your phone depending on the software of the phone or your service provider.

MOTORAZR™ V3

HELLOMOTO

Introducing your new **MOTO**RAZR™ V3 GSM wireless phone.





Camera Lens

Volume Keys
Adjust camera zoom when camera is active & flip is closed.

Bluetooth® Indicator Light

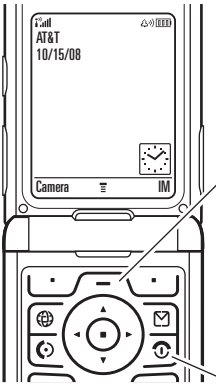
Voice Key

Smart Key
Take photo when camera is active & flip is closed.

External Display
See incoming call information, use as camera viewfinder when camera is active & flip is closed.

Mini-USB Port
Insert stereo headset, battery charger, & other phone accessories.

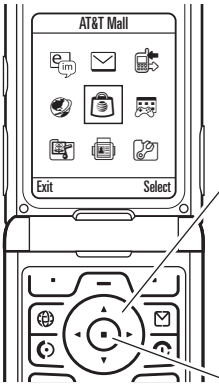
Home Screen



2 Press the *menu key* ⊖ to open the **Main Menu**.

1 Press & hold the *power key* ⏻ until the display lights up, to turn on your phone.

Main Menu



3 Press the *navigation key* ·⊙· up/down/left/right to scroll to a menu feature.

4 Press the *center key* ·◆· to select it.

Motorola, Inc.
Consumer Advocacy Office
1307 East Algonquin Road
Schaumburg, IL 60196
www.hellomoto.com

1-800-331-6456 (United States)

1-888-390-6456 (TTY/TDD United States for hearing impaired)

1-800-461-4575 (Canada)

Certain mobile phone features are dependent on the capabilities and settings of your service provider's network. Additionally, certain features may not be activated by your service provider, and/or the provider's network settings may limit the feature's functionality. Always contact your service provider about feature availability and functionality. All features, functionality, and other product specifications, as well as the information contained in this user's guide are based upon the latest available information and are believed to be accurate at the time of printing. Motorola reserves the right to change or modify any information or specifications without notice or obligation.

MOTOROLA and the Stylized M Logo are registered in the US Patent & Trademark Office. All other product or service names are the property of their respective owners. The Bluetooth trademarks are owned by their proprietor and used by Motorola, Inc. under license. Java and all other Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

AT&T, AT&T logo and Your World. Delivered. are trademarks of AT&T Knowledge Ventures.

© Motorola, Inc., 2007.

Caution: Changes or modifications made in the radio phone, not expressly approved by Motorola, will void the user's authority to operate the equipment.

Software Copyright Notice

The Motorola products described in this manual may include copyrighted Motorola and third-party software stored in semiconductor memories or other media. Laws in the United States and other countries preserve for Motorola and third-party software providers certain exclusive rights for copyrighted software, such as the exclusive rights to distribute or reproduce the copyrighted software. Accordingly, any copyrighted software contained in the Motorola products may not be modified, reverse-engineered, distributed, or reproduced in any manner to the extent allowed by law. Furthermore, the purchase of the Motorola products shall not be deemed to grant either directly or by implication, estoppel, or otherwise, any license under the copyrights, patents, or patent applications of Motorola or any third-party software provider, except for the normal, non-exclusive, royalty-free license to use that arises by operation of law in the sale of a product.

Manual Number: 6809510A03-O

contents

menu map 7
Use and Care 9
essentials 10
about this guide 10
SIM card 11
battery 12
turn it on & off 15
make a call 15
answer a call 16
store a phone number 16
call a stored phone number 16
search the address book 17
your phone number . . 17
main attractions 18
photos 18
videos 20
multimedia messages 23
mobile email 25
Bluetooth® wireless . . 25
basics 30
display 30
text entry 33
volume 37
navigation key 37
smart key 37
external display 38
handsfree speaker . . . 39
codes & passwords . . 40
lock & unlock phone . . . 40
customize 41
audio style 41
time & date 42
wallpaper 42
screen saver 43
themes 43
display appearance . . . 44
answer options 45
calls 46
turn off a call alert 46
recent calls 46
redial 47
return a call 48
notepad 48
hold or mute a call . . . 48
call waiting 49
caller ID 49

emergency calls 50
international calls. 50
1-touch dial 50
voicemail 51
other features 52
advanced calling 52
address book. 54
messages 58
instant messaging 60
personalize 61
call times 64
handsfree 65
data & fax calls 66
network 67
personal organizer 67
security 69
fun & games 70
service and repairs 73
SAR Data 74
EU Conformance 76
Safety Information 78
Industry Canada Notice 83
FCC Notice 84
Warranty. 85
Hearing Aids 89
WHO Information 90
Registration 90
Export Law. 91
Recycling 91
Perchlorate Label. 92
Driving Safety 93
index. 95

menu map

main menu

Email & IM
- Mobile Email
- IM

Messaging
- Create Message
- Message Inbox
- Multimedia Templates
- Quick Notes
- Voicemail
- Email Msgs
- Outbox
- Drafts
- Browser Msgs

Recent Calls
- Received Calls
- Dialed Calls
- Notepad
- Call Times
- Data Times
- Data Volumes

MEdia Net

AT&T Mall
- Shop Tones
- Shop Games
- Shop Graphics
- Shop MultiMedia
- Shop Applications
- MEdia Net Home

Games & Apps

My Stuff
- Themes
- Camera
- Pictures
- Sounds
- Video Camera
- Videos

Address Book

Settings
- (see next page)

This is the standard main menu layout. **Your phone's menu may be different.**

settings menu

Tools
- SIM Applications
- Calculator
- Datebook
- Shortcuts
- Alarm Clock
- IM
- Dialing Services
  - Fixed Dial
  - Service Dial
- Voice Records

Personalize
- Home Screen
- Main Menu
- Skin
- Greeting
- Wallpaper
- Screen Saver

Audio
- Style
- *style* Detail

Connection
- Bluetooth Link
- Sync

Call Forward
- Voice Calls
- Fax Calls
- Data Calls
- Cancel All
- Forward Status

In-Call Setup
- In-Call Timer
- My Caller ID
- Talk and Fax
- Answer Options
- Call Waiting

Initial Setup
- Time and Date
- 1-Touch Dial
- Display Timeout
- Backlight
- TTY Setup
- Scroll
- Language
- Brightness
- DTMF
- Master Reset
- Master Clear

Phone Status
- My Tel. Numbers
- Battery Meter
- Software Update
- Other Information

Headset
- Auto Answer
- Voice Dial

Car Settings
- Auto Answer
- Auto Handsfree
- Power-off Delay
- Charger Time

Network
- Network Setup
- Service Tone
- Call Drop Tone

Security
- Phone Lock
- Lock Application
- Fixed Dial
- Restrict Calls
- SIM PIN
- New Passwords
- Certificate Mgmt

Java Settings
- Java System
- Delete All Apps
- App Vibration
- App Volume
- App Backlight

Web Access
- MEdia Net
- Web Shortcuts
- Stored Pages
- History
- Go To URL
- Browser Setup
- Web Sessions

Use and Care

To care for your Motorola phone, please keep it away from:

liquids of any kind

Don't expose your phone to water, rain, extreme humidity, sweat, or other moisture.

extreme heat or cold

Avoid temperatures below -10°C/14°F or above 45°C/113°F.

microwaves

Don't try to dry your phone in a microwave oven.

dust and dirt

Don't expose your phone to dust, dirt, sand, food, or other inappropriate materials.

cleaning solutions

To clean your phone, use only a dry soft cloth. Don't use alcohol or other cleaning solutions.

the ground

Don't drop your phone.

CAUTION: Before using the phone for the first time, read the *Important Safety and Legal Information* included in the gray-edged pages at the back of this guide.

about this guide

This guide shows how to locate a menu feature as follows:

Find it: ⊟ > Recent Calls > Dialed Calls

This means that, from the home screen:

1. Press the *menu key* ⊟ to open the menu.
2. Press the *navigation key* ·⊙· to scroll to Recent Calls, and press the *center key* ·◆· to select it.
3. Press the navigation key ·⊙· to scroll to **Dialed Calls**, and press the center key ·◆· to select it.

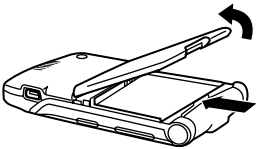
symbols	
	This means a feature is network, SIM card, or subscription dependent and may not be available in all areas. Contact your service provider for more information.
	This means a feature requires an optional accessory.

SIM card

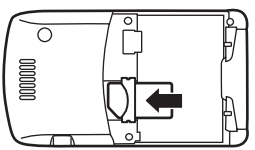
Your *Subscriber Identity Module* (SIM) card contains personal information like your phone number and address book entries.

Caution: Don't bend or scratch your SIM card. Keep it away from static electricity, water, and dirt. Turn off your phone and remove the battery before you install or remove the SIM card.

1 If necessary, press in the battery door release latch and remove the battery door.



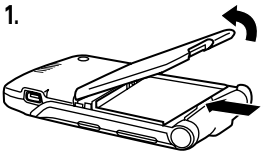
2 Hold the SIM card with the notch in the lower left corner and the gold plate facing down. Slide the SIM card under the metal clip and into the card slot.



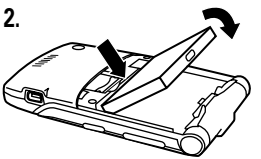
battery

battery installation

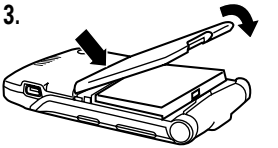
1.



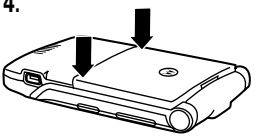
2.



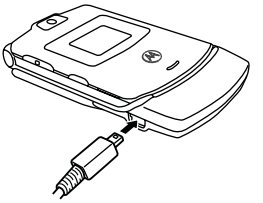
3.



4.



battery charging



New batteries are not fully charged. Plug the travel charger into the mini-USB port on your phone as shown. Plug the other end into an electrical outlet. Your phone might take several seconds to start charging the battery. The display shows **Charge Complete** when finished.

Tip: Relax, you can't overcharge your battery. It will perform best after you fully charge and discharge it a few times.

Note: You can charge your battery by connecting a cable from your phone's mini-USB port to a USB port on a computer. Both your phone and the computer must be turned on, and your computer must have the correct software drivers installed. Cables and software drivers are available in Motorola Original data kits, sold separately.

battery tips

Battery life depends on the network, signal strength, temperature, features, and accessories you use.

- Always use Motorola Original™ batteries and chargers. The warranty does not cover damage caused by non-Motorola batteries and/or chargers.
- New batteries or batteries stored for a long time may take more time to charge.
- When charging your battery, keep it near room temperature.
- When storing your battery, keep it uncharged in a cool, dark, dry place.
- Never expose batteries to temperatures below -10°C (14°F) or above 45°C (113°F). Always take your phone with you when you leave your vehicle.
- It is normal for batteries to gradually wear down and require longer charging times. If you notice a change in your battery life, it is probably time to purchase a new battery.

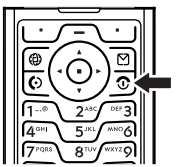
Contact your local recycling center for proper battery disposal.

Warning: Never dispose of batteries in a fire because they may explode.

Before using your phone, read the battery safety information in the "Safety and General Information" section included in this guide.

turn it on & off

Caution: On power up, the phone may prompt you to enter your SIM card PIN code to unlock the SIM card. If you enter an incorrect PIN code three times before the correct code, your SIM card is disabled and your display shows **SIM Blocked**. Contact your service provider.



To turn on your phone, press and hold the *power key* until the keypad or display lights up. If prompted, enter your eight-digit SIM card PIN code and/or four-digit unlock code.

To turn off your phone, press and hold for a few seconds.

make a call

Enter a phone number and press the *send key* to make a call.

To "hang up," close the phone flip or press the *end key* .

Note: Closing the phone flip doesn't end a call when the handsfree speaker is turned on (for more information about the handsfree speaker, see page 39).

answer a call

When your phone rings and/or vibrates, just open the phone flip or press the *send key* to answer.

To "hang up," close the phone flip or press the *end key*.

Note: Closing the phone flip doesn't end a call when the handsfree speaker is turned on (for more information about the handsfree speaker, see page 39).

store a phone number

You can store a phone number in your **Address Book**.

Note: You can store an address book entry in phone memory or on the SIM card. You can't set a picture ID, ringer ID, or voice name for entries stored on the SIM card.

1. Enter a phone number in the home screen.
2. Press **Store**.
3. Enter a name and other details for the phone number. To edit details, scroll to them and press the center key.
4. Press **Done** to store the number.

To store an email address, see page 54. To edit or delete an address book entry, see page 54.

call a stored phone number

Find it: > **Address Book**

1. Scroll to the contact.
2. Press to call the contact.

search the address book

To set the address book search method, press – > **Address Book**, then press – > **Setup** > **Search Method** > **Jump To** or **Find**.

To search for an address book entry, press the keypad key that contains the first letter of the entry. **Jump To** method immediately jumps to the first entry that begin with the key's letters. **Find** method prompts you to enter the name or speed number for the entry, depending on how the address book list is sorted.

your phone number

From the home screen, press – # to see your number.

Tip: Want to see your phone number while you're on a call? Press – > **My Tel. Numbers**.

To store or edit your name and phone number on your SIM card, press **Edit** while showing your number. If you don't know your phone number, contact your service provider.

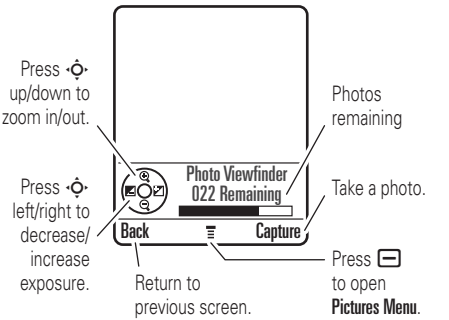
main attractions

You can do much more with your phone than make and receive calls!

photos

take a photo

Press − > **My Stuff** > **Camera** to see the camera viewfinder.



1 Point the camera lens at the photo subject.

2 Press **Capture** to take a photo.

3 Press **Store** to select a storage option: **Send in Message**, **Store Only**, **Apply as Wallpaper**, **Apply as Screen Saver**, **Apply as Phonebook Entry**, or **Print and Store**.

or

Press **Discard** to delete the photo and return to the active viewfinder.

If you choose to send the photo in a message, see "send a multimedia message" on page 23.

Note: You can't assign a photo to an address book entry stored on the SIM card.

self portrait

When the camera viewfinder is active, you can close the phone flip to show the viewfinder image in the external display. Press the smart key (see illustration on page 2) to take a photo. Open the phone flip to store or discard the photo.

camera settings

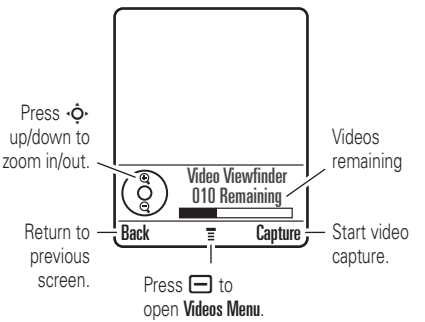
When the camera viewfinder is active, press ⊖ to select camera options:

options	
Go To Pictures	See stored pictures and photos. Press ⊖ to perform various operations (such as **Delete**, **Rename**, or **Move**) on a picture.
Auto-Timed Capture	Set a timer for the camera to take a photo.
Pictures Setup	Adjust photo settings.
View Free Space	See how much memory remains for storing pictures.

videos

record a video

Press – > My Stuff > **Video Camera** to see the video camera viewfinder.



Note: You can zoom only before you start recording.

1. Point the camera lens at the video subject.
2. Press **Capture** to begin video recording.
3. Press **Stop** to stop video recording.
4. Press **Store** to select a storage option: **Send in Message** or **Store Only**.

   or

   Press **Discard** to delete the video and return to the active viewfinder.

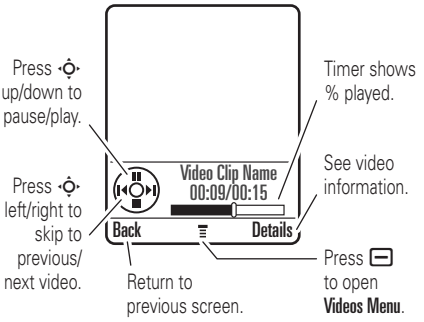
If you choose to send the photo in a message, see "send a multimedia message" on page 23.

When the video camera viewfinder is active, press ⊟ to select video options:

options	
Go To Videos	See stored videos. Press ⊟ to perform various operations (such as **Delete**, **Rename**, or **Move**) on a video.
Videos Setup	Adjust video recording settings.
View Free Space	See how much memory remains for storing videos.

play a video

Find it: ⊟ > My Stuff > **Videos** > *video*



From the stored videos list, press ⊟ to select video options.

Note: Your phone's options may vary. Most options apply only to user-recorded videos, and are not available for pre-installed videos.

options	
Send In Message	Insert a video in a new message.
New	Activate the video camera to record a new video.
Details	See video information.
Rename	Rename a video.
Delete	Delete marked video(s).
Move	Move video(s) to another device, delete original(s) from phone memory.
Copy	Copy video(s) to another device, leave original(s) on phone.

options	
Mark	Mark one or more videos that you want to delete, move, copy, or assign to a category.
Mark All	Mark all videos, so you can delete, move, copy, or assign them to a category.
Categories	Create new category, or see videos in a selected category.
Assign to Category	Assign video(s) to a category.
Videos Setup	Adjust video recording settings.
View Free Space	See how much memory remains for storing videos.

multimedia messages

For more messaging features, see page 58.

send a multimedia message

A *Multimedia Messaging Service* (MMS) message contains pages with text and media objects (including photos, sounds, or videos). You can send the multimedia message to other MMS-capable phones, and to email addresses.

Find it: ✉ > **Create Message** > **New Multimedia Msg**

1 Press keypad keys to enter text on the page (for more information about text entry, see page 33).

To insert a **picture**, **sound**, **video**, **voice note**, **quick note**, or **contact info** on the page, press − > **Insert**. Select the file type and the file.

To insert **another page** in the message, enter text or objects on the current page and press − > **Insert** > **New Page**. You can enter more text and objects on the new page.

2 When you finish the message, press − > **Message Options** to set message options:

To enter a **subject** for the message, scroll to **Subject** and press the center key ●.

To **attach a file** to the message, scroll to **Attachments** and press the center key ●. Select the file type and the file.

To set message **priority**, or request a message **delivery report** or **read report**, scroll to the option and press the center key ●.

3 When you finish setting message options, press **Done**.

4 Press **Send To** to select one or more message recipients:

To select an **address book entry**, scroll to the entry and press the center key ⊕. Repeat to add other address book entries.

To enter a new **phone number**, scroll to **[New Number]** and press the center key ⊕.

To enter a new **email address**, scroll to **[New Email Address]** and press the center key ⊕.

5 To **send** the message, press **Send**.

To **cancel or save** the message as a **Draft**, press ⊟.

receive a multimedia message

When you receive a multimedia message or letter, your phone plays an alert and the display shows **New Message** with a message indicator (such as ✉).

Press **Read** to open the message.

- Pictures and animations show as you read the message.
- Sound files play as you read the message. Use the volume keys to adjust the sound volume.
- Attached files are added to the end of the message. To open an attachment, scroll to the file indicator/filename and press **View** (image), **Play** (sound), or **Open** (address book vCard, datebook vCalendar entry, or unknown file type).

mobile email

Your phone has mobile email capabilities:

Find it: ⊟ > Email & IM > Mobile Email > *email service provider*

You can use an existing email account for the listed providers or create a new account. Follow the prompts to set up your mobile email account.

Bluetooth® wireless

Your phone supports Bluetooth wireless connections. You can connect your phone with a Bluetooth headset or car kit to make handsfree calls. You can connect your phone with a phone or computer that supports Bluetooth connections to exchange files.

Note: The use of wireless phones while driving may cause distraction. Discontinue a call if you can't concentrate on driving. Additionally, the use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products.

For maximum Bluetooth security, you should always pair Bluetooth devices in a safe, private environment.

turn Bluetooth power on or off

Find it: ⊟ > Settings > Connection > Bluetooth Link > Setup > Power > On

Note: To extend battery life, use this procedure to set Bluetooth power to **Off** when not in use. Your phone will not connect to another device until you set Bluetooth power

back to **On** and pair your phone with the device again.

use a headset or handsfree car kit

Before you try to connect your phone to a handsfree device, make sure the device is **on** and **ready** in *pairing* or *bonding* mode (see the user's guide for the device). You can connect your phone with only one device at a time.

Find it: ⊟ > Settings > Connection > Bluetooth Link > Handsfree > [Look For Devices]

Your phone lists the devices it finds within range.

1. Scroll to a device in the list.
2. Press the center key ⬥ to connect to the device.

When your phone is connected, the Bluetooth indicator ✱ shows in the home screen and the external Bluetooth indicator light flashes.

Shortcut: When Bluetooth power is on, your phone can automatically connect to a handsfree device you have used before. Just turn on the device and move it near the phone.

copy files to another device

You can copy a photo, picture, video, sound file, address book entry, datebook event, or bookmark to another phone or computer that supports Bluetooth connections.

Note: You can't copy some copyrighted objects.

Before you try to copy a file to another device, make sure the receiving device is **on** and **ready** in discoverable mode.

1 On your phone, scroll to the object that you want to copy to the other device.

2 Press ⊟, then select:

- **Copy** for a photo, picture, video, or sound file.
- **Share Phonebook Entry** for an address book entry.
- **Send** for a datebook event or bookmark.

3 Select a recognized device name, or **[Look For Devices]** to search for an unrecognized device where you want to copy the object.

Note: Once you connect your phone to a Bluetooth device, that device can start a similar Bluetooth connection with your phone. Your display shows the Bluetooth indicator ᛒ when there is a Bluetooth connection.

receive files from another device

Before you try to receive a file from another device, make sure your phone's Bluetooth power is **on** (see page 25).

1 Send the file from the device.

If your phone and the sending device don't recognize each other, place your phone in discoverable mode so the sending device can locate it. Press ⊟ > **Settings** > **Connection** > **Bluetooth Link** > **Setup** > **Find Me**.

2 Press **Accept** to accept a file from another device. Your phone notifies you when file transfer is complete, and saves the file.

send files to a printer

You can send a photo, picture, message, address book entry, or datebook event from your phone to a printer that supports Bluetooth connections.

Note: You can print A4 or US Letter size pages. To print another size, copy the object to a linked computer and print it from there. You can't print **Quick Notes**, **MMS Templates**, or an address book **Mailing List**.

1 On your phone, scroll to the object that you want to print, then press ⊖ > **Print**.

Tip: If you see it, you can print it. After you capture a picture in the camera, you can press **Store** and select **Print and Store**.

2 If available, choose additional objects or print options.

3 Select a recognized printer name listed in the **Printers** menu, or **[Look For Devices]** to search for an unrecognized printer where you want to send the object.

advanced Bluetooth features

Note: A device is *recognized* after you connect to it once (see page 26).

features
connect to recognized device ⊖ > Settings > **Connection** > **Bluetooth Link** > **Handsfree** > *device name*
drop connection with device Scroll to the device name and press **Drop**.
switch to headset or car kit during call ⊖ > **Use Bluetooth**

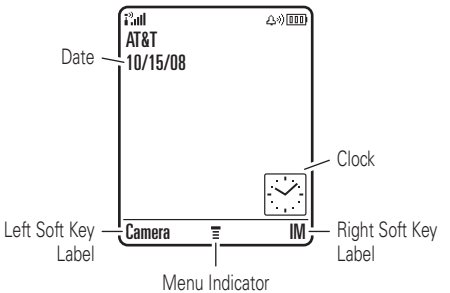
features
switch back to phone during call To switch from a headset or car kit to your phone during a call: ⊟ > Use Handset
move picture to device **Caution:** Moving a picture **deletes** the original picture from your phone. Scroll to the picture, press ⊟ > Move, select the device name.
edit properties of recognized device Scroll to the device name, press ⊟ > Edit.
set Bluetooth options ⊟ > Settings > Connection > Bluetooth Link > Setup

basics

See page 1 for a basic phone diagram.

display

The *home screen* appears when you turn on the phone.



To dial a number from the home screen, press number keys and ⦿.

The *menu indicator* ≡ shows that you can press ⊖ to open the main menu. *Soft key labels* show the current soft key functions. For soft key locations, see page 1.

Press ⊹ up, down, left, or right in the home screen to open basic features. You can show or hide icons for these features in the home screen, and change the icons that are shown. For more information about changing icons in the home screen, see page 63.

Status indicators can show at the top of the home screen:

1 **Signal Strength Indicator –** Vertical bars show the strength of the network connection. You can't make or receive calls when 📶 or 📶X shows.

2 **GPRS Indicator –** Shows when your phone is using a high-speed *General Packet Radio Service* (GPRS) network connection. Other indicators can include:

= GPRS PDP context active	= GPRS data available

3 **Data Indicator –** Shows connection status. The Bluetooth® indicator shows when your phone is paired with another device. Other indicators can include:

= secure data transfer	= unsecure data transfer
= secure connection	= unsecure connection
= secure *Circuit Switch Data* (CSD) call	= unsecure CSD call

4 **Roam Indicator –** The roam indicator ▲ shows when your phone is seeking or using a network outside your home network.

5 Messaging Presence Indicator – Shows when instant messaging (IM) is active. Indicators can include:

= IM active	= available for IM
= busy	= invisible to IM
= available for phone calls	= offline

The Java™ indicator shows when a Java application is active.

6 Message Indicator – Shows when you receive a new message. Indicators can include:

= text message	= voicemail message
= voicemail & text message	= IM message

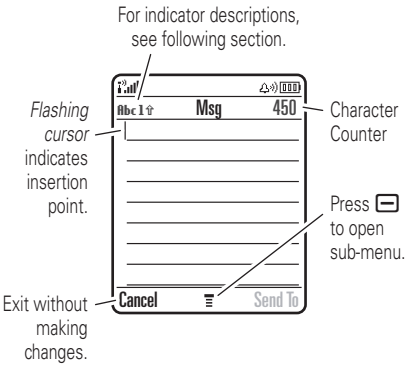
7 Audio Style Indicator – Shows the audio style setting.

= loud ring	= soft ring
= vibrate	= vibrate and ring
= vibrate then ring	= silent

8 Battery Level Indicator – Vertical bars show the battery charge level. Recharge the battery when your phone shows **Low Battery**.

text entry

Some features let you enter text.



Press # in a text entry screen to select an entry mode:

entry modes	
🕮 or 1	Your **Primary** text entry mode can be set to any iTAP® 🕮 or tap 1 mode.
🕮 or 2	Your **Secondary** text entry mode can be set to any iTAP 🕮 or tap 2 mode, or set to **None** if you don't want a secondary entry mode.
123	**Numeric** mode enters numbers only.
@	**Symbol** mode enters symbols only.

To set your primary and secondary text entry modes, press ⊟ > **Entry Setup** in a text entry screen and select **Primary Setup** or **Secondary Setup**.

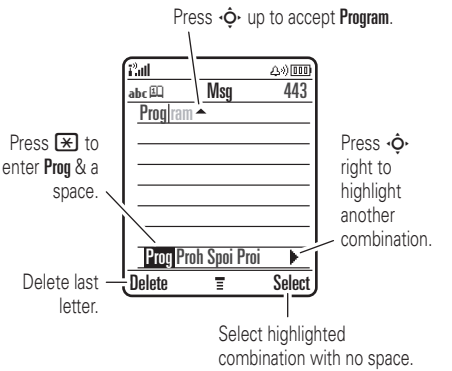
Tip: WANT TO SHOUT YOUR MESSAGE? Press 0 in a text entry screen to change text case to no capital letters (abc), next letter capital (Abc with 1⇧, 2⇧, or 2⇧), or all capitals (ABC with 1⬆, 2⬆, or 2⬆).

iTAP® mode

Press # in a text entry screen to switch to iTAP mode. If you don't see 1 or 2, press − > **Entry Setup** to set iTAP mode as your primary or secondary text entry mode.

iTAP mode lets you enter words using one keypress per letter. The iTAP software combines your keypresses into common words, and predicts each word as you enter it.

For example, if you press 7 7 6 4, your display shows:



- If you want a different word (such as **Progress**), continue pressing keypad keys to enter the remaining characters.

- To enter numbers quickly, press and hold a number key to temporarily switch to numeric mode. Press the number keys to enter the numbers you want. Enter a space to change back to iTAP mode.
- Press 1 to enter punctuation or other characters.

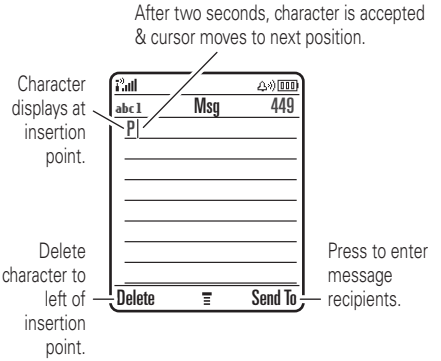
tap and tap extended modes

Press # in a text entry screen to switch to tap mode. If you don't see 1 or 2, press − > **Entry Setup** to set tap or tap extended as your primary or secondary text entry mode.

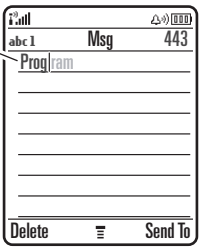
Tap mode lets you press a keypad key repeatedly to cycle through the letters and number on the key. Repeat this step to enter each letter.

Tap extended mode cycles through additional special characters and symbols as you repeatedly press a keypad key. (For example, pressing 2 cycles through the following characters: a, b, c, 2, á, à, â, ã, ç, æ).

For example, if you press 7 one time, your display shows:



When you enter three or more characters in a row, your phone may guess the rest of the word. For example, if you enter **Prog** your display might show:


Press right to accept **Program**. Press to reject it & enter a space after **Prog**.
abc 1
Msg
443
Prog|ram
Delete
Send To
To enter a different word (such as **Progress**), press keys to enter ramaining characters.

- The first character of every sentence is capitalized. If necessary, press down to change the character to lowercase before the cursor moves to the next position.
- Press to move the flashing cursor to enter or edit message text.
- If you don't want to save your text or text edits, press to exit without saving.
- *Tap extended* mode cycles through additional special characters and symbols as you repeatedly press a keypad key.

numeric mode

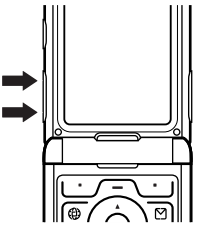
Press # in a text entry screen until you see **123**. Press the number keys to enter the numbers you want.

symbol mode

Press # in a text entry screen until you see @. Press a keypad key to show its symbols at the bottom of the display. Scroll to the symbol you want, then press the center key.

volume

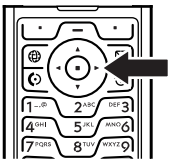
Press the volume keys to:



- turn off an incoming call alert
- change the earpiece volume during a call
- change the ringer volume from the home screen

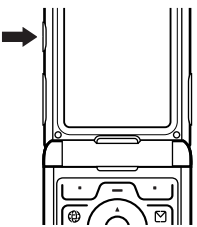
  Tip: Sometimes silence really is golden. That's why you can quickly set your ringer to **Vibrate** or **Silent** by repeatedly pressing the down volume key in the home screen. To set the ringer from the menu, see page 41.

navigation key



Press the navigation key ·◌· up, down, left, or right to scroll and highlight menu items. When you highlight something, press the center key ·◆· to select it.

smart key



The smart key gives you another way to do things. For example, when you scroll to a menu item, you can press the smart key to select it (instead of pressing the center

key ·●·). To change what the smart key does in the home screen, see page 63.

external display

When your phone flip is closed, the external display shows the time and indicates phone status, incoming calls, and other events. For a list of phone status indicators, see page 31.

set phone audio style in external display

1. Press a volume key (see illustration on page 2) to see **Audio** styles.
2. Press the smart key repeatedly until you see the style you want.
3. Press a volume key to return to the home screen.

return unanswered call in external display

Your phone keeps a record of your unanswered calls, and the external display shows **X Missed Calls**, where **X** is the number of missed calls.

Tip: Since the microphone and earpiece are hidden when the phone flip is closed, you'll have to use a headset or other handsfree device to make and receive calls.

Note: The use of wireless phones while driving may cause distraction. Discontinue a call if you can't concentrate on driving. Additionally, the use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products.

1 Press the smart key (see illustration on page 2) to see the received calls list.

2 Press the volume keys to scroll to an unanswered call.

- To call the number with a headset connected to your phone, press and hold the smart key.
- To exit without calling, press the smart key briefly.

handsfree speaker

You can use your phone's handsfree speaker to make calls without holding the phone to your ear.

During a call, press **Speaker** to turn the handsfree speaker on or off. Your display shows **Spkrphone On** until you turn it off or end the call.

Notes:

- The use of wireless phones while driving may cause distraction. Discontinue a call if you can't concentrate on driving. Additionally, the use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products.
- Closing the phone flip doesn't end a call when the handsfree speaker is turned on.

codes & passwords

Your phone's four-digit **unlock code** is originally set to **1234**. The six-digit **security code** is originally set to **000000**. If your phone is still using the original codes, you should change them:

Find it: ⊟ > Settings > Security > New Passwords

You can also change your **SIM PIN** or call barring passwords.

If you forget your unlock code: At the Enter Unlock Code prompt, try entering 1234 or the last four digits of your phone number. If that doesn't work, press ⊟ and enter your six-digit security code instead.

If you forget other codes: If you forget your security code, SIM PIN code, PIN2 code, or call barring password, contact your service provider.

lock & unlock phone

You can lock your phone to keep others from using it. To lock or unlock your phone, you need the four-digit unlock code.

To **manually lock** your phone:

Find it: ⊟ > Settings > Security > Phone Lock > Lock Now

To **automatically lock** your phone whenever you turn it off:

Find it: ⊟ > Settings > Security > Phone Lock > Automatic Lock > On.

Note: You can make emergency calls on a locked phone (for more information, see page 50). A locked phone still rings or vibrates for incoming calls or messages, **but you need to unlock it to answer**.

customize

audio style

Each audio style profile uses a different set of ringtones or vibrations for incoming calls and other events. The **Silent** profile silences your phone until you set another audio style. The profile indicator shows at the top of the home screen:

Loud	**Soft**
Vibrate	**Vibe & Ring**
Vibe then Ring	**Silent**

To choose your profile:

Find it: > **Settings** > **Audio** > **Style** > *style name*

Tip: Press and hold # in the home screen to quickly set your ringer to **Vibrate**. Press # again to switch back to the original audio style setting.

change alerts in an audio style

You can change the alerts for incoming calls and other events. Your changes are saved in the current audio style profile.

Note: You can't set a ringtone for the **Silent** audio style profile.

Find it: > **Settings** > **Audio** > *style name* **Detail**

1 Scroll to **Calls**, then press **Change** to change it.

2 Scroll to the alert you want, then press the center key ·◆·.

3 Press **Back** to save the alert setting.

time & date

Your phone uses the time and date for the **Datebook**.

To **synchronize** the time and date with the network:

Find it: ⊟ > Settings > **Initial Setup** > **Time and Date** > **Autoupdate** > **On**

To **manually** set the time and date:

Find it: ⊟ > Settings > **Initial Setup** > **Time and Date** > **Autoupdate** > **Off**, then > *time* and *date*

wallpaper

Set a photo, picture, or animation as a wallpaper (background) image in your home screen.

Note: Your *theme* can set the wallpaper (see page 43).

Find it: ⊟ > Settings > **Personalize** > **Wallpaper**

options	
Picture	Press ·◆· up or down to select a picture for your wallpaper image, or **None** for no wallpaper.
Layout	Select **Center** to center the image in the display, **Tile** to repeat the image across the display, or **Fit-to-screen** to stretch the image across the display.

screen saver

Set a photo, picture, or animation as a screen saver image. The screen saver shows in the display when the phone flip is open and no activity is detected for a specified time.

Note: Your *theme* can set the screen saver (see next section).

Tip: This feature helps save your screen, but not your battery. To extend battery life, turn off the screen saver.

Find it: ⊟ > Settings > Personalize > Screen Saver

options	
Picture	Press ·◌· up or down to select an image for your screen saver, or None for no screen saver.
Delay	Select the length of inactivity before the screen saver shows in the display.

themes

A *phone theme* is a group of image and sound files that you can apply to your phone. Most themes include a wallpaper image, screen saver image, and ringtone. Your phone may come with some themes, and you can download more.

To **apply** a theme:

Find it: ⊟ > My Stuff > Themes > *theme*

To **download** a theme, see page 71.

Caution: You can delete the themes stored on your phone. After you delete a theme, you can't recover it.

To **delete** a theme:

Find it: ⊟ > My Stuff > Themes, scroll to the theme, press ⊟ > Delete or Delete All

display appearance

To choose a phone **skin** that sets the look and feel of your phone's display:

Find it: ⊟ > Settings > Personalize > Skin

To set your display **brightness**:

Find it: ⊟ > Settings > Initial Setup > Brightness

To save battery life, the **backlight** can turn off when you're not using your phone. The backlight turns back on when you open the phone flip or press any key. To set how long your phone waits before the backlight turns off:

Find it: ⊟ > Settings > Initial Setup > Backlight

Note: To turn the backlight on or off for Java™ applications, press ⊟ > Settings > Java Settings > App Backlight.

To save battery life, the **display** can turn off when you're not using your phone. The display turns back on when you open the phone flip or press any key. To set how long your phone waits before the display turns off:

Find it: ⊟ > Settings > Initial Setup > Display Timeout

answer options

You can use additional methods to answer an incoming call. To activate or deactivate an answer option:

Find it: ⊟ > Settings > In-Call Setup > Answer Options

options	
Multi-Key	Answer by pressing any key.
Open to Answer	Answer by opening the phone flip.

calls

To make and answer calls, see page 15.

turn off a call alert

Press the volume keys to turn off the ringer before answering the call.

recent calls

Your phone keeps lists of incoming and outgoing calls, even for calls that didn't connect. The most recent calls are listed first. The oldest calls are deleted as new calls are added.

Shortcut: Press [⏲] from the home screen to see the dialed calls list.

Find it: [⊖] > **Recent Calls**

1. Scroll to **Received Calls** or **Dialed Calls**, then press the center key ·●·.
2. Scroll to a call. A ✓ next to a call means the call connected.
   - To call the number, press [⏲].
   - To see call details (like time and date), press **View**.
   - To see the **Last Calls Menu**, press [⊖]. This menu can include:

options	
Store	Create an address book entry with the number in the **No.** field. **Note:** This option appears only when the number is not stored in your address book.
Delete/ Delete All	Delete one or all entries in the list.
Hide ID/ Show ID	Hide or show your caller ID for the next call.
Send Message	Open a new text message with the number in the **To** field.
Add Digits	Add digits after the number.
Attach Number	Attach a number from the address book or recent calls lists.
Send Tones	Send the number to the network as DTMF tones. **Note:** This option appears only during a call.
Talk then Fax	Talk and then send a fax in the same call (for more information, see page 66).

redial

1 Press ⊙ from the home screen to see the dialed calls list.

2 Scroll to the entry you want to call, then press ⊙.

If you hear a **busy signal** and you see **Call Failed, Number Busy**, press ⊙ or **Retry** to redial the number. When the call goes through, your phone rings or vibrates one

time, shows **Redial Successful**, and connects the call.

return a call

Your phone keeps a record of your unanswered calls, and shows **X Missed Calls**, where **X** is the number of missed calls.

1 When you see the **X Missed Calls** message, press **View** to see the received calls list.

2 Scroll to the call you want to return, then press ⊙.

notepad

The last set of digits entered on the keypad are stored in *notepad* memory. This can be the last phone number you called, or a number that you "jot down" during a call for later use. To see the number stored in the notepad:

Find it: ⊖ > **Recent Calls** > **Notepad**

- To call the number, press ⊙.
- To create an address book entry with the number in the **No.** field, press **Store**.
- To open the **Dialing Menu** to attach a number or insert a special character, press ⊖.

hold or mute a call

To put all active calls on hold, press ⊖ > **Hold**.

To put all active calls on mute, press ⊖ > **Mute**.

call waiting

When you're on a call, you'll hear an alert if you receive a second call.

Press ⏻ to answer the new call.

- To switch between calls, press **Switch**.
- To connect the two calls, press **Link**.
- To end the call on hold, press ⊟ > **End Call On Hold**.

To turn the call waiting feature on or off:

Find it: ⊟ > **Settings** > **In-Call Setup** > **Call Waiting**

caller ID

Calling line identification (caller ID) shows the phone number for an incoming call in your external and internal displays.

Your phone shows the caller's name and picture when they're stored in your address book, or **Incoming Call** when caller ID information isn't available.

You can set your phone to play a different ringer ID for an entry stored in your address book (for more information, see page 55).

To show or hide **your phone number** for the next outgoing call, enter digits in the display, then press ⊟ > **Hide ID/Show ID**:

emergency calls

Your service provider programs one or more emergency phone numbers, such as 911 or 112, that you can call under any circumstances, even when your phone is locked or the SIM card is not inserted.

Note: Emergency numbers vary by country. Your phone's preprogrammed emergency number(s) may not work in all locations, and sometimes an emergency call cannot be placed due to network, environmental, or interference issues.

1 Press the keypad keys to dial the emergency number.

2 Press [⏻] to call the emergency number.

international calls

If your phone service includes international dialing, press and hold [0] to insert your local international access code (indicated by **+**). Then, press the keypad keys to dial the country code and phone number.

1-touch dial

To call address book entries 1 through 9, press and hold the single-digit speed dial number for one second.

Tip: To call address book entries 10 and above, see "speed dial" on page 52.

You can set 1-touch dial to call the entries in your phone's memory address book, your SIM card's address book, or your fixed dial list:

Find it: ⊖ > Settings > **Initial Setup** > **1 Touch Dial** > **Phone**, **SIM**, or **Fixed Dial**

To add a new address book entry, see page 16. To edit the speed dial number for an address book entry, press ⊖ > **Address book**, scroll to the entry, then press ⊖ > **Edit**.

voicemail

Your network stores the voicemail messages you receive. To listen to your messages, call your voicemail number.

Note: Your service provider may include additional information about using this feature.

When you **receive** a voicemail message, your phone shows the voicemail message indicator and **New Voicemail**.

To **check** voicemail messages:

Find it: ✉ > **Voicemail**

Your phone may prompt you to store your voicemail phone number. If you don't know your voicemail number, contact your service provider.

Note: You can't store a **p** (pause), **w** (wait), or **n** (number) character in this number. If you want to store a voicemail number with these characters, create an address book entry for it. Then, you can use the entry to call your voicemail.

advanced calling

features

speed dial

Enter the speed dial number for an address book entry, press #, press ⊙.

To add an address book entry, see page 16.

Tip: To 1-touch dial address book entries 1 through 9, see page 50.

Tip: If you forget Aunt Mildred's speed dial number, press ⊟ > **Address Book**, scroll to her entry, and press **View**.

features

call forwarding

Set up or cancel call forwarding:

⊟ > **Settings** > **Call Forward**

restrict calls

Restrict outgoing or incoming calls:

⊟ > **Settings** > **Security** > **Restrict Calls**

features

fixed dial

When you turn on fixed dialing, you can call only numbers stored in the fixed dial list.

Note: You must enter your SIM PIN2 code to turn fixed dialing on or off. If you forget your PIN2 code, contact your service provider.

Turn fixed dialing on or off:

⊟ > Settings > Security > Fixed Dial

Use the fixed dial list:

⊟ > Settings > Tools > Dialing Services > Fixed Dial

features

service dial

Dial pre-programmed service phone numbers stored by your service provider:

⊟ > Settings > Tools > Dialing Services > Service Dial

DTMF tones

Activate DTMF tones:

⊟ > Settings > Initial Setup > DTMF

Send DTMF tones during a call:

Press number keys.

Send stored numbers as DTMF tones during a call:

Scroll to a number in the address book or recent calls lists, then press ⊟ > Send Tones.

address book

features

add new entry

Note: When you create a new address book entry, you must specify whether you want to store the entry in phone memory or on the SIM card. You can't set a picture ID, ringer ID, or voice name for entries stored on the SIM card.

⊖ > **Address Book**, press ⊖ > **New** > **Phone Number** or **Email Address**

When you store an address book entry in phone memory, you can store multiple phone numbers for the same **Name**. When creating the entry, select **MORE** > **Phone Number**, enter the new **No**, press **OK**, set the number **Type**, press **Done** to store.

features

edit or delete an entry

Press ⊖ > **Address Book**, scroll to the address book entry, press ⊖. You can select **Edit**, **Delete**, or other options.

record a voice name

When creating an address book entry, scroll to **Voice Name** and press **Record**. Press and release the voice key and say the entry's name (within two seconds). When prompted, press and release the voice key and repeat the name.

Note: The **Voice Name** option isn't available for entries stored on the SIM card.

features

voice dial number

Voice dial a number stored in the address book:

Press and release the voice key, and say the entry's voice name (within two seconds).

set ringer ID for entry

Assign a distinctive ringtone (ringer ID) to an entry:

⊖ > **Address Book** > *entry*, press ⊖ > **Edit** > **Ringer ID** > *ringer name*

Note: The **Ringer ID** option isn't available for entries stored on the SIM card.

To activate or deactivate ringer IDs:

⊖ > **Settings** > **Audio** > *style* **Detail** > **Ringer IDs** > **On** or **Off**

features

set picture ID for entry

Assign a photo or picture to show in the display when you receive a call from an entry:

⊖ > **Address Book** > *entry*, press ⊖ > **Edit** > **Picture** > *picture name*

Note: The **Picture** option isn't available for entries stored on the SIM card.

set picture ID view

Show entries as a text list, or with picture caller ID photos:

⊖ > **Address Book**, press ⊖ > **Setup** > **View by** > **List** or **Picture**

features

assign entry to category

⊟ > **Address Book** > *entry*, press ⊟ > **Edit** > **Category** > *category name*

Note: The **Category** option isn't available for entries stored on the SIM card.

set category view

⊟ > **Address Book**, press ⊟ > **Categories** > *category view*

You can show **All** entries, entries in a predefined category (**Business**, **Personal**, **General**, **VIPs**), or entries in a category you create.

features

set category ringer ID

Set a distinctive ring alert (ringer ID) to sound when you receive calls from entries in a specific category:

Press ⊟ > **Address Book**, press ⊟ > **Categories**, scroll to the category, press ⊟ > **Edit** > **Ringer ID**

Note: The **Categories** option isn't available for entries stored on the SIM card.

To activate or deactivate ringer IDs:

⊟ > **Settings** > **Audio** > *style* **Detail** > **Ringer IDs** > **On** or **Off**

features

set primary number or address

Set the primary number for an entry with multiple numbers:

⊖ > Address Book, scroll to the entry, press ⊖ > **Set Primary** > *number* or *address*

Tip: In **Primary** number view mode, you can still peek at other numbers stored for the same name. Scroll to the name and press ·Ö· left or right to see the other numbers.

create group mailing list

⊖ > Address Book, press ⊖ > **New** > **Mailing List**

Note: The **Mailing List** option isn't available when address book entries are stored on the SIM card.

features

sort address book list

Set the order in which entries are listed:

⊖ > Address Book, press ⊖ > **Setup** > **Sort by** > *sort order*

You can sort the address book list by **Name**, **Speed No.**, or **Email**. When sorting by name, you can see **All** numbers or just the **Primary** number for each name.

copy address book entry

Copy an entry from the phone to the SIM card, or from the SIM card to the phone:

⊖ > Address Book, scroll to the entry, press ⊖ > **Copy** > **Entries** > **To**

features
copy multiple entries Copy multiple address book entries between the phone and SIM card: ⊟ > Address Book, scroll to one entry, press ⊟ > Copy > Entries, press Change, scroll to another entry, press Add, repeat as necessary, press Done, > To.
send address book entry to another device Send an address book entry to another phone or computer that supports Bluetooth connections: Press ⊟ > Address Book, scroll to the entry, press ⊟ > Share Address Book Entry For more information, see page 26.

messages

For basic multimedia messaging features, see page 23.

features
send text message ✉ > Create Message > New Text Msg
send email ✉ > Create Message > New Email

features

send quick note

Send a short, pre-written quick note:

M > **Quick Notes**

Create a new quick note:

M > **Quick Notes** > **[New Quick Note]**

use a multimedia template

Open a multimedia template with preloaded pictures:

M >**Multimedia Templates**

read new message or email

When your display shows **New Message**, press **Read** to read the message you received.

features

read old messages

M > **Message Inbox**

Icons next to each message show if it is **unread**, **read**, **urgent**, **locked**, or has an **attachment**. Press - to perform various operations on a message.

read old email

- > **Messaging** > **Email Msgs**

Press - to perform various operations on a message.

features
store message objects Go to a multimedia message page, then: ⊟ > **Store**
browser messages Read messages received by your micro-browser: ✉ > **Browser Msgs**
set up email accounts You can set up and use multiple email accounts on your phone: Press ✉, press ⊟ > **Email Msg Setup** > **Account Settings** > **[New Entry]** **Note:** Your display shows a folder for each email account under ✉ > **Email Msgs**.

instant messaging

features
log in ⊟ > **Email & IM** > **IM** > **Log In**
find others online After you log in: Select **Contact List** to see a list of other users.
start conversation From your **Contact List**, scroll to a name in **Online Contacts**, press **Send IM**.
open active conversation From your **Contact List**, scroll to a name in **Conversations**, press **View**.

features
end conversation   From the conversation display: ⊟ > **End Conversation**
log out   Select **Log Out** from the **IM Online** menu.
create or change IM accounts   ⊟ > **Email & IM** > **IM** Select an IM account, or select **[New Account]** to create a new IM account.

personalize

features
language Set menu language: ⊟ > **Settings** > **Initial Setup** > **Language**
scroll Set the highlight bar to stop or wrap around in menu lists: ⊟ > **Settings** > **Initial Setup** > **Scroll**
ringer IDs Activate ringer IDs assigned to address book entries and categories: ⊟ > **Settings** > **Audio** > *style* **Detail** > **Ringer IDs**

features
ring volume ⊟ > Settings > Audio > *style* Detail > Ring Volume **Shortcut:** When an option has a list of possible numeric values (like ring volume), press a number key to set the value.
keypad volume ⊟ > Settings > Audio > *style* Detail > Key Volume
reminders Set reminder alerts for messages that you receive: ⊟ > Settings > Audio > *style* Detail > Reminders

features
clock view Show an analog or digital clock in the home screen: ⊟ > Settings > Personalize > Home Screen > Clock
menu view Show the main menu as graphic icons or as a text-based list: ⊟ > Settings > Personalize > Main Menu > View
main menu Reorder your phone's main menu: ⊟ > Settings > Personalize > Main Menu > Reorder

features

show/hide feature icons

Show or hide feature icons in the home screen:

⊟ > Settings > Personalize > Home Screen > Home Keys > Icons > Show or Hide

change menu icons & home keys

Change menu feature icons, soft key labels, and smart key function in the home screen:

⊟ > Settings > Personalize > Home Screen > Home Keys

features

shortcuts

Create a shortcut to a menu item:

Scroll to the menu item, then press and hold ⊟.

Use a shortcut:

Press ⊟, then press the shortcut number.

master reset

Reset all options **except** unlock code, security code, and lifetime timer:

⊟ > Settings > Initial Setup > Master Reset

features

master clear

Caution: Master clear **erases all information you have entered** (including address book and datebook entries) **and content you have downloaded** (including photos and sounds) stored in your phone's memory. After you erase the information, you can't recover it.

Clear all settings and entries you made **except** SIM card information, erase downloaded pictures and sound files, and reset all options **except** unlock code, security code, and lifetime timer:

> Settings > Initial Setup > Master Clear

call times

Network connection time is the elapsed time from the moment you connect to your service provider's network to the moment you end the call by pressing . This time includes busy signals and ringing.

The amount of network connection time you track on your resettable timer may not equal the amount of time for which you are billed by your service provider. For billing information, contact your service provider.

features

call times

Show call timers:

> Recent Calls > Call Times

features
in-call timer Show time or cost information during a call: ⊖ > Settings > In-Call Setup > In-Call Timer
data times Show data call timers: ⊖ > Recent Calls > Data Times
data volumes Show data volume meters: ⊖ > Recent Calls > Data Volumes

handsfree

Note: The use of wireless phones while driving may cause distraction. Discontinue a call if you can't concentrate on driving. Additionally, the use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products.

features
speakerphone Activate a connected external speakerphone during a call: Press **Speaker** (if available), or ⊖ > Spkrphone On.

features
auto answer (car kit or headset) Automatically answer calls when connected to a car kit or headset: ⊟ > Settings > Car Settings or Headset > Auto Answer
voice dial (headset) Enable voice dial with headset send/end key: ⊟ > Settings > Headset > Voice Dial
auto handsfree (car kit) Automatically route calls to a car kit when connected: ⊟ > Settings > Car Settings > Auto Handsfree

data & fax calls

features
send data or fax Connect your phone to the device, then place the call through the device application.
receive data or fax Connect your phone to the device, then answer the call through the device application.
talk then fax Connect your phone to the device, enter fax number, press ⊟ > Talk then Fax, then press ⊙ to make the call.

network

features
network settings See network information and adjust network settings: ⊟ > Settings > Network
software update Your service provider can send updated phone software over the air to your phone. When your phone receives a software update, you can choose to install it immediately, or defer installation until later. To install a deferred software update: ⊟ > Settings > Phone Status > Software Update > Install Now

personal organizer

features
set alarm ⊟ > Settings > Tools > Alarm Clock
turn off alarm When the display shows an alarm: To turn off the alarm, press Disable or ⏻. To set an eight minute delay, press Snooze.
add new datebook event ⊟ > Settings > Tools > Datebook, scroll to the day, press the center key ◆, press ⊟ > New.

features

see datebook event

See or edit event details:

> Settings > Tools > Datebook, scroll to the day, press the center key, scroll to the event, press View.

datebook event reminder

When the display shows an event reminder:

To see reminder details, press View.

To close the reminder, press Exit.

features

send datebook event to another device

Send a datebook event to another phone or computer that supports Bluetooth connections:

> Settings > Tools > Datebook, scroll to the day, press the center key, scroll to the event, press > Send

For more information, see page 26.

create voice record

Press and hold the voice key, speak into the phone, release voice key.

Note: Recording of phone calls is subject to varying State and Federal laws regarding privacy and recording of phone conversations. Always obey the laws and regulations on the use of this feature.

features
play voice record Play back a voice record: ⊖ > Settings > Tools > Voice Records
calculator ⊖ > Settings > Tools > Calculator
currency converter ⊖ > Settings > Tools > Calculator, press ⊖ > Exchange Rate Enter exchange rate, press **OK**, enter amount, and select **$** at the bottom of the display.

security

features
SIM PIN **Caution:** If you enter an incorrect PIN code three times before the correct code, your SIM card is disabled and your display shows **SIM Blocked**. Lock or unlock the SIM card: ⊖ > Settings > Security > SIM PIN
lock feature ⊖ > Settings > Security > Lock Application

features

manage certificates

Enable or disable Internet access certificates stored on your phone:

⊟ > Settings > Security > Certificate Mgmt

Certificates are used to verify the identity and security of Web sites when you download files or share information.

fun & games

features

manage pictures

⊟ > My Stuff > Pictures

Press ⊟ to perform various operations such as **Delete**, **Rename**, or **Move** a photo, picture, or animation.

features

manage videos

⊟ > My Stuff > Videos

Press ⊟ to perform various operations such as **Delete**, **Rename**, or **Move** a video.

manage sounds

Manage ringtones and music that you have downloaded:

⊟ > My Stuff > Sounds

Press ⊟ to perform various operations such as **Delete**, **Rename**, or **Move** a sound file.

features
create ringtones Create ringtones that you can use with your phone: ⊖ > My Stuff > Sounds > [New iMelody]
play music ⊖ > My Stuff > Sounds, scroll to the song, press the center key ·◆·.
create playlist Create a playlist of songs to play: ⊖ > My Stuff > Sounds > [New Playlist]

features
launch the micro-browser Press 🌐.
download objects from Web page Download a picture, sound, or phone theme from a Web page: Press 🌐, go to the page that links to the file, scroll to the link, and select it.
download game or application You can download a Java™ game or application the same way you download pictures or other objects: Press 🌐, go to the page that links to the file, scroll to the link, and select it.

features

start game or application

Start a Java™ game or application:

Press ⊟ > **Games & Apps**, scroll to the game or application, press the center key ◆ to select it.

service and repairs

If you have questions or need assistance, we're here to help.

Go to `www.motorola.com/consumer/support`, where you can select from a number of customer care options. You can also contact the Motorola Customer Support Center at 1-800-331-6456 (United States), 1-888-390-6456 (TTY/TDD United States for hearing impaired), or 1-800-461-4575 (Canada).

Specific Absorption Rate Data

This model wireless phone meets the government's requirements for exposure to radio waves.

Your wireless phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission (FCC) of the U.S. Government and by the Canadian regulatory authorities. These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age or health.

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC and by the Canadian regulatory authorities is 1.6 W/kg.[1] Tests for SAR are conducted using standard operating positions accepted by the FCC and by Industry Canada with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. This is because the phone is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a wireless base station, the lower the power output.

Before a phone model is available for sale to the public in the U.S. and Canada, it must be tested and certified to the FCC and Industry Canada that it does not exceed the limit established by each government for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) reported to the FCC and available for review by Industry Canada. The highest SAR value for this model phone when tested for use at the ear is 1.41 W/kg, and when worn on the body, as described in this user guide, is 1.16 W/kg. The SAR value for this product in its data transmission mode (body-worn use) is 1.24 W/kg. (Body-worn measurements differ among phone models, depending upon available accessories and regulatory requirements).[2]

While there may be differences between the SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the governmental requirements for safe exposure. Please note that improvements to this product model could cause differences in the SAR value for later products; in all cases, products are designed to be within the guidelines.

Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) Web site:

`http://www.phonefacts.net`

or the Canadian Wireless Telecommunications Association (CWTA) Web site:

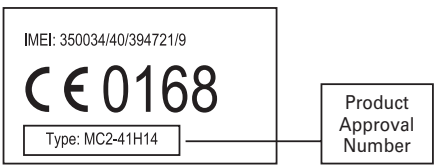
`http://www.cwta.ca`

1. In the United States and Canada, the SAR limit for mobile phones used by the public is 1.6 watts/kg (W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.
2. The SAR information includes the Motorola testing protocol, assessment procedure, and measurement uncertainty range for this product.

European Union Directives Conformance Statement

CE Hereby, Motorola declares that this product is in compliance with:

- The essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC
- All other relevant EU Directives



The above gives an example of a typical Product Approval Number.

You can view your product's Declaration of Conformity (DoC) to Directive 1999/5/EC (to R&TTE Directive) at `www.motorola.com/rtte`. To find your DoC, enter the product Approval Number from your product's label in the "Search" bar on the Web site.

MOTOROLA

Important Safety and Legal Information

Safety and General Information

This section contains important information on the safe and efficient operation of your mobile device. Read this information before using your mobile device.*

Exposure to Radio Frequency (RF) Energy

Your mobile device contains a transmitter and receiver. When it is ON, it receives and transmits RF energy. When you communicate with your mobile device, the system handling your call controls the power level at which your mobile device transmits.

Your Motorola mobile device is designed to comply with local regulatory requirements in your country concerning exposure of human beings to RF energy.

Operational Precautions

For optimal mobile device performance and to be sure that human exposure to RF energy does not exceed the guidelines set forth in the relevant standards, always follow these instructions and precautions.

External Antenna Care

If your mobile device has an external antenna, use only a Motorola-supplied or approved replacement antenna. Use of unauthorized antennas, modifications, or attachments could damage the mobile device and/or may result in your device not complying with local regulatory requirements in your country.

DO NOT hold the external antenna when the mobile device is IN USE. Holding the external antenna affects call quality and may cause the mobile device to operate at a higher power level than needed.

Product Operation

When placing or receiving a phone call, hold your mobile device just like you would a landline phone.

If you wear the mobile device on your body, always place the mobile device in a Motorola-supplied or approved clip, holder,

* The information provided in this document supersedes the general safety information in user's guides published prior to May 1, 2006.

holster, case, or body harness. If you do not use a body-worn accessory supplied or approved by Motorola, keep the mobile device and its antenna at least 2.5 centimeters (1 inch) from your body when transmitting.

When using any data feature of the mobile device, with or without an accessory cable, position the mobile device and its antenna at least 2.5 centimeters (1 inch) from your body.

Using accessories not supplied or approved by Motorola may cause your mobile device to exceed RF energy exposure guidelines. For a list of Motorola-supplied or approved accessories, visit our Web site at: `www.motorola.com`.

RF Energy Interference/Compatibility

Nearly every electronic device is subject to RF energy interference from external sources if inadequately shielded, designed, or otherwise configured for RF energy compatibility. In some circumstances your mobile device may cause interference with other devices.

Follow Instructions to Avoid Interference Problems

Turn off your mobile device in any location where posted notices instruct you to do so. These locations include hospitals or health care facilities that may be using equipment that is sensitive to external RF energy.

In an aircraft, turn off your mobile device whenever instructed to do so by airline staff. If your mobile device offers an airplane mode or similar feature, consult airline staff about using it in flight.

Pacemakers

If you have a pacemaker, consult your physician before using this device.

Persons with pacemakers should observe the following precautions:

- ALWAYS keep the mobile device more than 20 centimeters (8 inches) from your pacemaker when the mobile device is turned ON.
- DO NOT carry the mobile device in the breast pocket.
- Use the ear opposite the pacemaker to minimize the potential for interference.
- Turn OFF the mobile device immediately if you have any reason to suspect that interference is taking place.

Hearing Aids

Some mobile devices may interfere with some hearing aids. In the event of such interference, you may want to consult your hearing aid manufacturer or physician to discuss alternatives.

Other Medical Devices

If you use any other personal medical device, consult your physician or the manufacturer of your device to determine if it is adequately shielded from RF energy.

Driving Precautions

Check the laws and regulations on the use of mobile devices in the area where you drive. Always obey them.

When using your mobile device while driving, please:

- Give full attention to driving and to the road. Using a mobile device may be distracting. Discontinue a call if you can't concentrate on driving.
- Use handsfree operation, if available.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.

Responsible driving practices can be found in the "Smart Practices While Driving" section at the end of this guide and/or at the Motorola Web site: `www.motorola.com/callsmart`.

Operational Warnings

Obey all posted signs when using mobile devices in public areas, such as health care facilities or blasting areas.

Automobile Air Bags

Do not place a mobile device in the air bag deployment area.

Potentially Explosive Atmospheres

Areas with potentially explosive atmospheres are often but not always posted, and can include fueling areas such as below decks on boats, fuel or chemical transfer or storage facilities, or areas where the air contains chemicals or particles, such as grain, dust, or metal powders.

When you are in such an area, turn off your mobile device, and do not remove, install, or charge batteries. In such areas, sparks can occur and cause an explosion or fire.

Damaged Products

If your mobile device or battery has been submerged in water, punctured, or subjected to a severe fall, do not use it until you take it to a Motorola Authorized Service Center. Do not attempt to dry it with an external heat source, such as a microwave oven.

Batteries and Chargers

If jewelry, keys, beaded chains, or other conductive materials touch exposed battery terminals, this could complete an electrical circuit (short circuit), become very hot, and could cause damage or injury. Be careful when handling a charged battery, particularly when placing it inside a pocket, purse, or other container with metal objects. **Use only Motorola Original batteries and chargers.**

Caution: To avoid risk of personal injury, do not dispose of your battery in a fire.

Your battery, charger, or mobile device may contain symbols, defined as follows:

Symbol	Definition
	Important safety information follows.
	Do not dispose of your battery or mobile device in a fire.
	Your battery or mobile device may require recycling in accordance with local laws. Contact your local regulatory authorities for more information.

Symbol	Definition
	Do not throw your battery or mobile device in the trash.
	Your mobile device contains an internal lithium ion battery.
	Do not let your battery, charger, or mobile device get wet.
	Listening at full volume to music or voice through a headset may damage your hearing.

Choking Hazards

Your mobile device or its accessories may include detachable parts, which may present a choking hazard to small children. Keep your mobile device and its accessories away from small children.

Glass Parts

Some parts of your mobile device may be made of glass. This glass could break if the product is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If glass breaks, do not touch or attempt to remove. Stop using your mobile device until the glass is replaced by a qualified service center.

Seizures/Blackouts

Some people may be susceptible to epileptic seizures or blackouts when exposed to flashing lights, such as when playing video games. These may occur even if a person has never had a previous seizure or blackout.

If you have experienced seizures or blackouts, or if you have a family history of such occurrences, please consult with your physician before playing video games or enabling a flashing-lights feature (if available) on your mobile device.

Discontinue use and consult a physician if any of the following symptoms occur: convulsion, eye or muscle twitching, loss of awareness, involuntary movements, or disorientation. It is always a good idea to hold the screen away from your eyes, leave the lights on in the room, take a 15-minute break every hour, and stop use if you are very tired.

Caution About High Volume Usage

Listening at full volume to music or voice through a headset may damage your hearing.

Repetitive Motion

When you repetitively perform actions such as pressing keys or entering finger-written characters, you may experience occasional discomfort in your hands, arms, shoulders, neck, or other parts of your body. If you continue to have discomfort during or after such use, stop use and see a physician.

Industry Canada Notice to Users

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference and (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device. See RSS-GEN 7.1.5.

FCC Notice To Users

Motorola has not approved any changes or modifications to this device by the user. Any changes or modifications could void the user's authority to operate the equipment. See 47 CFR Sec. 15.21.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See 47 CFR Sec. 15.19(3).

If your mobile device or accessory has a USB connector, or is otherwise considered a computer peripheral device whereby it can be connected to a computer for purposes of transferring data, then it is considered a Class B device and the following statement applies:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Motorola Limited Warranty for the United States and Canada

What Does this Warranty Cover?

Subject to the exclusions contained below, Motorola, Inc. warrants its telephones, pagers, messaging devices, and consumer and professional two-way radios (excluding commercial, government or industrial radios) that operate via Family Radio Service or General Mobile Radio Service, Motorola-branded or certified accessories sold for use with these Products ("Accessories") and Motorola software contained on CD-ROMs or other tangible media and sold for use with these Products ("Software") to be free from defects in materials and workmanship under normal consumer usage for the period(s) outlined below. This limited warranty is a consumer's exclusive remedy, and applies as follows to new Motorola Products, Accessories and Software purchased by consumers in the United States or Canada, which are accompanied by this written warranty:

Products and Accessories

Products Covered	Length of Coverage
Products and Accessories as defined above, unless otherwise provided for below.	**One (1) year** from the date of purchase by the first consumer purchaser of the product unless otherwise provided for below.
Decorative Accessories and Cases. Decorative covers, bezels, PhoneWrap™ covers and cases.	**Limited lifetime warranty** for the lifetime of ownership by the first consumer purchaser of the product.
Monaural Headsets. Ear buds and boom headsets that transmit mono sound through a wired connection.	**Limited lifetime warranty** for the lifetime of ownership by the first consumer purchaser of the product.

Products Covered	Length of Coverage
Consumer and Professional Two-Way Radio Accessories.	**Ninety (90) days** from the date of purchase by the first consumer purchaser of the product.
Products and Accessories that are Repaired or Replaced.	**The balance of the original warranty or for ninety (90) days** from the date returned to the consumer, whichever is longer.

Exclusions

Normal Wear and Tear. Periodic maintenance, repair and replacement of parts due to normal wear and tear are excluded from coverage.

Batteries. Only batteries whose fully charged capacity falls below 80% of their rated capacity and batteries that leak are covered by this limited warranty.

Abuse & Misuse. Defects or damage that result from: (a) improper operation, storage, misuse or abuse, accident or neglect, such as physical damage (cracks, scratches, etc.) to the surface of the product resulting from misuse; (b) contact with liquid, water, rain, extreme humidity or heavy perspiration, sand, dirt or the like, extreme heat, or food; (c) use of the Products or Accessories for commercial purposes or subjecting the Product or Accessory to abnormal usage or conditions; or (d) other acts which are not the fault of Motorola, are excluded from coverage.

Use of Non-Motorola Products and Accessories. Defects or damage that result from the use of Non-Motorola branded or certified Products, Accessories, Software or other peripheral equipment are excluded from coverage.

Unauthorized Service or Modification. Defects or damages resulting from service, testing, adjustment, installation, maintenance, alteration, or modification in any way by someone other than Motorola, or its authorized service centers, are excluded from coverage.

Altered Products. Products or Accessories with (a) serial numbers or date tags that have been removed, altered or obliterated; (b) broken seals or that show evidence of tampering; (c) mismatched board serial numbers; or (d) nonconforming or non-Motorola housings, or parts, are excluded from coverage.

Communication Services. Defects, damages, or the failure of Products, Accessories or Software due to any communication service or signal you may subscribe to or use with the Products Accessories or Software is excluded from coverage.

Software

Products Covered	Length of Coverage
Software. Applies only to physical defects in the media that embodies the copy of the software (e.g. CD-ROM, or floppy disk).	**Ninety (90) days** from the date of purchase.

Exclusions

Software Embodied in Physical Media. No warranty is made that the software will meet your requirements or will work in combination with any hardware or software applications provided by third parties, that the operation of the software products will be uninterrupted or error free, or that all defects in the software products will be corrected.

Software NOT Embodied in Physical Media. Software that is not embodied in physical media (e.g. software that is downloaded from the internet), is provided "as is" and without warranty.

Who Is Covered?

This warranty extends only to the first consumer purchaser, and is not transferable.

What Will Motorola Do?

Motorola, at its option, will at no charge repair, replace or refund the purchase price of any Products, Accessories or Software that does not conform to this warranty. We may use functionally equivalent reconditioned/refurbished/pre-owned or new Products, Accessories or parts. No data, software or applications added to your Product, Accessory or Software, including but not limited to personal contacts, games and ringer tones, will be reinstalled. To avoid losing such data, software and applications please create a back up prior to requesting service.

How to Obtain Warranty Service or Other Information

USA	**Phones** 1-800-331-6456 **Pagers** 1-800-548-9954 **Two-Way Radios and Messaging Devices** 1-800-353-2729
Canada	**All Products** 1-800-461-4575
TTY	1-888-390-6456
For **Accessories** and **Software**, please call the telephone number designated above for the product with which they are used.	

You will receive instructions on how to ship the Products, Accessories or Software, at your expense, to a Motorola Authorized Repair Center. To obtain service, you must include: (a) a copy of your receipt, bill of sale or other comparable proof of purchase; (b) a written description of the problem; (c) the name of your service provider, if applicable; (d) the name and location of the installation facility (if applicable) and, most importantly; (e) your address and telephone number.

What Other Limitations Are There?

ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, SHALL BE LIMITED TO THE DURATION OF THIS LIMITED WARRANTY, OTHERWISE THE REPAIR, REPLACEMENT, OR REFUND AS PROVIDED UNDER THIS EXPRESS LIMITED WARRANTY IS THE EXCLUSIVE REMEDY OF THE CONSUMER, AND IS PROVIDED IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED. IN NO EVENT SHALL MOTOROLA BE LIABLE, WHETHER IN CONTRACT OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE) FOR DAMAGES IN EXCESS OF THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT, ACCESSORY OR SOFTWARE, OR FOR ANY INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR LOSS OF REVENUE OR PROFITS, LOSS OF BUSINESS, LOSS OF INFORMATION OR DATA, SOFTWARE OR APPLICATIONS OR OTHER FINANCIAL LOSS ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE ABILITY OR INABILITY TO USE THE PRODUCTS, ACCESSORIES OR SOFTWARE TO THE FULL EXTENT THESE DAMAGES MAY BE DISCLAIMED BY LAW.

Some states and jurisdictions do not allow the limitation or exclusion of incidental or consequential damages, or limitation on the length of an implied warranty, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights that vary from state to state or from one jurisdiction to another.

Laws in the United States and other countries preserve for Motorola certain exclusive rights for copyrighted Motorola software such as the exclusive rights to reproduce and distribute copies of the Motorola software. Motorola software may only be copied into, used in, and redistributed with, the Products associated with such Motorola software. No other use, including without limitation disassembly of such Motorola software or exercise of the exclusive rights reserved for Motorola, is permitted.

Hearing Aid Compatibility with Mobile Phones

Some Motorola phones are measured for compatibility with hearing aids. If the box for your particular model has "Rated for Hearing Aids" printed on it, the following explanation applies.

When some mobile phones are used near some hearing devices (hearing aids and cochlear implants), users may detect a buzzing, humming, or whining noise. Some hearing devices are more immune than others to this interference noise, and phones also vary in the amount of interference they generate.

The wireless telephone industry has developed ratings for some of their mobile phones, to assist hearing device users in finding phones that may be compatible with their hearing devices. Not all phones have been rated. Phones that are rated have the rating on their box or a label on the box.

The ratings are not guarantees. Results will vary depending on the user's hearing device and hearing loss. If your hearing device happens to be vulnerable to interference, you may not be able to use a rated phone successfully. Trying out the phone with your hearing device is the best way to evaluate it for your personal needs.

M-Ratings: Phones rated M3 or M4 meet FCC requirements and are likely to generate less interference to hearing devices than phones that are not labeled. M4 is the better/higher of the two ratings.

T-Ratings: Phones rated T3 or T4 meet FCC requirements and are likely to be more usable with a hearing device's telecoil ("T Switch" or "Telephone Switch") than unrated phones. T4 is the better/higher of the two ratings. (Note that not all hearing devices have telecoils in them.)

Hearing devices may also be measured for immunity to this type of interference. Your hearing device manufacturer or hearing health professional may help you find results for your hearing device. The more immune your hearing aid is, the less likely you are to experience interference noise from mobile phones.

Information from the World Health Organization

Present scientific information does not indicate the need for any special precautions for the use of mobile phones. If you are concerned, you may want to limit your own or your children's RF exposure by limiting the length of calls or by using handsfree devices to keep mobile phones away from your head and body.

Source: WHO Fact Sheet 193

Further information: `http://www.who.int./peh-emf`

Product Registration

Online Product Registration:

`direct.motorola.com/hellomoto/Motosupport/source/registration.asp`

Product registration is an important step toward enjoying your new Motorola product. Registering helps us facilitate warranty service, and permits us to contact you should your product require an update or other service. Registration is for U.S. residents only and is not required for warranty coverage.

Please retain your original dated sales receipt for your records. For warranty service of your Motorola Personal Communications Product you will need to provide a copy of your dated sales receipt to confirm warranty status.

Thank you for choosing a Motorola product.

Export Law Assurances

This product is controlled under the export regulations of the United States of America and Canada. The Governments of the United States of America and Canada may restrict the exportation or re-exportation of this product to certain destinations. For further information contact the U.S. Department of Commerce or the Canadian Department of Foreign Affairs and International Trade.

Wireless: The New Recyclable

Your wireless mobile device can be recycled. Recycling your mobile device reduces the amount of waste disposed in landfills and allows recycled materials to be incorporated into new products.

The Cellular Telecommunications Industry Association (CTIA) and its members encourage consumers to recycle their mobile devices and have taken steps to promote the collection and environmentally sound recycling of end-of-life devices.

As a mobile device user, you have an important role in ensuring that this device is recycled properly. When it comes time to give this mobile device up or trade it in for a new one, please remember that the mobile device, the charger, and many of its accessories can be recycled. It's easy. To learn more about CTIA's Recycling Program for Used Wireless Devices, please visit us at:

`recycling.motorola.young-america.com/index.html`

California Perchlorate Label

Some mobile phones use an internal, permanent backup battery on the printed circuit board that may contain very small amounts of perchlorate. In such cases, California law requires the following label:

"Perchlorate Material – special handling may apply. See `www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate`."

There is no special handling required by consumers.

Smart Practices While Driving

Drive Safe, Call Smart SM

Check the laws and regulations on the use of mobile devices and their accessories in the areas where you drive. Always obey them. The use of these devices may be prohibited or restricted in certain areas. Go to `www.motorola.com/callsmart` **for more information.**

Your mobile device lets you communicate by voice and data—almost anywhere, anytime, wherever wireless service is available and safe conditions allow. When driving a car, driving is your first responsibility. If you choose to use your mobile device while driving, remember the following tips:

- **Get to know your Motorola mobile device and its features such as speed dial and redial.** If available, these features help you to place your call without taking your attention off the road.
- **When available, use a handsfree device.** If possible, add an additional layer of convenience to your mobile device with one of the many Motorola Original™ handsfree accessories available today.
- **Position your mobile device within easy reach.** Be able to access your mobile device without removing your eyes from the road. If you receive an incoming call at an inconvenient time, if possible, let your voice mail answer it for you.
- **Let the person you are speaking with know you are driving; if necessary, suspend the call in heavy traffic or hazardous weather conditions.** Rain, sleet, snow, ice, and even heavy traffic can be hazardous.
- **Do not take notes or look up phone numbers while driving.** Jotting down a "to do" list or going through your address book takes attention away from your primary responsibility—driving safely.
- **Dial sensibly and assess the traffic; if possible, place calls when your car is not moving or before pulling into traffic.** If you must make a call while moving, dial only a few numbers, check the road and your mirrors, then continue.
- **Do not engage in stressful or emotional conversations that may be distracting.** Make people you are talking with aware you are driving and suspend conversations that can divert your attention away from the road.

- **Use your mobile device to call for help.** Dial 911 or other local emergency number in the case of fire, traffic accident, or medical emergencies.*
- **Use your mobile device to help others in emergencies.** If you see an auto accident, crime in progress, or other serious emergency where lives are in danger, call 911 or other local emergency number, as you would want others to do for you.*
- **Call roadside assistance or a special non-emergency wireless assistance number when necessary.** If you see a broken-down vehicle posing no serious hazard, a broken traffic signal, a minor traffic accident where no one appears injured, or a vehicle you know to be stolen, call roadside assistance or other special non-emergency wireless number.*

* Wherever wireless phone service is available.

index

A

accessories 11, 25, 65
address book
  add entry 16, 54
  dial entry 16, 50, 52
  picture ID 19, 49
  search 17
  send entry 58
alarm clock 67
alert
  set 37, 38, 41
  turn off 37, 46
animation 70
answer a call 16, 45
attach a number 47
audio style 38, 41
audio style indicator 32

B

backlight 44
battery 12, 13
battery indicator 32
battery life, extend 14, 25, 43, 44
Bluetooth indicator light 2, 26
Bluetooth wireless 25, 58, 68
bonding. See Bluetooth wireless
brightness 44
browser key 1
browser messages 60

C

calculator 69
call
  answer 16, 45
  end 15, 16
  make 15, 16
call barring 40
call forwarding 52
call timers 64, 65
call waiting 49
caller ID 19, 47, 49, 55
camera 2, 18, 20
car kit 65
center key 1, 10, 37
certificate management 70
clock 42, 62
codes 40
customer support 73

D
data call 65, 66
data indicator 31
date 42
datebook
  add event 67
  send event 68
dial a phone number 15, 16, 53
dialed calls 46
display 3, 30, 44, 62
download media objects 60, 71
drafts folder 24
DTMF tones 47, 53

E
earpiece volume 37
email 58, 59, 60
email address 16, 54
emergency number 50
end a call 15, 16
end key 1, 15, 16
Enter Unlock Code message 40
export regulations 91
external display 2, 38

F
fax call 47, 66
feature icons 63
fixed dial 53
flip 16, 45
forward calls 52

G
GPRS indicator 31
group mailing list 57

H
handsfree speaker 39
headset 39, 65
hearing aids 89
hold a call 48
home screen 3, 30, 62, 63

I
IM 60
IM indicators 32
Incoming Call message 49
instant messaging. See IM
international access code 50
iTAP text entry mode 34

J
Java indicator 32

K
keypad 45, 62

L
language 61
linking. See Bluetooth wireless
lock
  application 69
  phone 40
  SIM card 69
Low Battery message 32

M

make a call 15, 16
master clear 64
master reset 63
menu 3, 61, 62
menu icons 30, 62, 63
menu indicator 30
menu key 1, 10, 30
message
  reading 24, 59
  sending 23, 58
message indicator 24, 32
message key 1
message reminders 62
messaging. See IM
micro-browser 60
mini-USB port 2, 13
Missed Calls message 48
MMS, defined 23
mobile email 25
multimedia message 23, 59
music 70, 71
mute a call 48

N

navigation key 1, 10, 37
network settings 67
notepad 48
number. See phone number
numeric entry mode 36

O

1-touch dial 50
open to answer 45
optional accessory 11
optional feature 11

P

pairing. See Bluetooth wireless
passwords. See codes
perchlorate label 92
personalize 61
phone number
  storing 16, 54
  your number 17
photo 18, 70
picture 70
picture ID 19, 49, 55
PIN code 15, 40, 69
PIN2 code 40, 53
power key 1, 15
printing 28

Q

quick note 23, 59

R

received calls 46
recent calls 46
recycling 91
redial 47
reminders 62
repairs 73
restrict calls 52
return a call 38, 48
ring style 37
ringer ID 49, 55, 56, 61
ringer volume 37, 62
ringtone 41, 43, 55, 70, 71
roam indicator 31

S
safety information 78
safety tips 93
screen saver 43
security code 40
send key 1, 15, 16
service dial 53
shortcuts 63
signal strength indicator 31
silent mode 37, 38, 41
SIM Blocked message 15, 69
SIM card 11, 15, 40, 53, 69
skin 44
smart key 1, 2, 37, 38, 39, 63
soft keys 1, 30, 63
software update 67
speakerphone 65
speed dial 50, 52
stereo headset 2
store phone numbers 16, 54
store your phone number 17
support 73
symbol entry mode 36

T
tap text entry mode 35
technical support 73
telephone number. See phone number
text entry 33
text messaging 58
theme 43
time 42
timers 64, 65
turn on/off 15

U
unlock
  application 69
  phone 15, 40
  SIM card 69
unlock code 40

V
vibrate mode 37, 38, 41
video 20, 70
voice dial 55, 66
voice key 1, 2
voice name 54
voice record 68, 69
voicemail 51
voicemail message indicator 32, 51
volume 37, 62
volume keys 1, 2, 37

W
wallpaper 42
warranty 85
WHO information 90

Y
your phone number 17

U.S. patent Re. 34,976

at&t
Your world. Delivered.

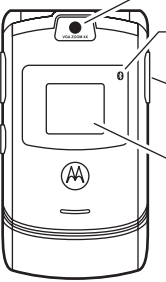
Guía del usuario

Alguna de los contenidos de este manual puede tener variaciones con el telefono dependiendo del software o de proveedor de servicio.

MOTORAZR™ V3

HELLOMOTO

Presentamos el nuevo teléfono inalámbrico **MOTO**RAZR™ V3 GSM.



Lente de la cámara

Luz indicadora de Bluetooth®

Tecla de voz

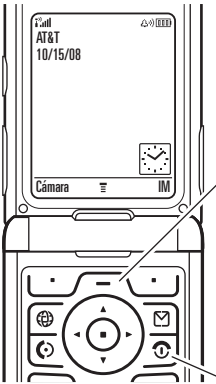
Pantalla externa
Vea información de la llamada entrante; úsela como visor de la cámara cuando ésta esté activa y la solapa cerrada.

Botones de volumen
Ajuste el zoom de la cámara cuando la cámara esté activa y la solapa cerrada.

Tecla inteligente
Tome fotografías cuando la cámara esté activa y la solapa cerrada.

Puerto mini USB
Conecte el audífono, el cargador y cualquier otro accesorio para el teléfono.

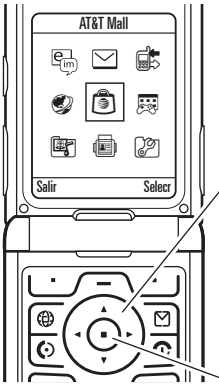
Pantalla principal



2 Oprima la *tecla Menú* a para abrir el **Menú principal**.

1 Mantenga oprimida la *tecla de encendido* hasta que se ilumine la pantalla, para encender el teléfono.

Menú principal



3 Oprima la *tecla de navegación* hacia arriba/abajo/izquierda/derecha para desplazarse hasta una función del menú.

4 Oprima la *tecla central* para seleccionarla.

Motorola, Inc.
Consumer Advocacy Office
1307 East Algonquin Road
Schaumburg, IL 60196
www.hellomoto.com

1-800-331-6456 (Estados Unidos)

1-888-390-6456 (TTY/TDD Estados Unidos, para personas con problemas de audición)

1-800-461-4575 (Canadá)

Algunas funciones del teléfono móvil dependen de las capacidades y de la programación de la red de su proveedor de servicio. Además, es posible que su proveedor de servicio no active algunas funciones y/o que la programación de la red del proveedor limite la funcionalidad de éstas. Siempre comuníquese con su proveedor de servicio para conocer la funcionalidad y la disponibilidad de las funciones. Todas las funciones, la funcionalidad y otras especificaciones del producto, así como la información incluida en esta guía del usuario, se basan en la información más reciente disponible, la que se considera precisa en el momento de la impresión. Motorola se reserva el derecho de cambiar o modificar cualquier información o especificación sin previo aviso ni obligación.

MOTOROLA y el logotipo de la M estilizada están registrados en la Oficina de patentes y marcas registradas de los Estados Unidos. Todos los demás nombres de productos o de servicios pertenecen a sus respectivos dueños. Las marcas comerciales Bluetooth pertenecen a sus respectivos dueños y son utilizadas por Motorola, Inc. bajo licencia. Java y todas las demás marcas basadas en Java son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sun Microsystems, Inc. en Estados Unidos y en otros países.

AT&T, AT&T logo, y Your World Delivered son marcas comerciales registradas de AT&T Knowledge Ventures.

© Motorola, Inc., 2007.

Precaución: Los cambios o modificaciones realizadas en el teléfono radio, no aprobados expresamente por Motorola, invalidarán la autoridad del usuario para operar el equipo.

Aviso de derechos de autor de software

Los productos Motorola descritos en este manual pueden incluir software protegido por derechos de autor de Motorola y de terceros almacenado en las memorias de los semiconductores o en otros medios. Las leyes de Estados Unidos y de otros países reservan para Motorola y para otros proveedores de software ciertos derechos exclusivos sobre el software protegido por derechos de autor, como los derechos exclusivos para distribuir o reproducir dicho software. En consecuencia, no podrá modificarse, someterse a operaciones de ingeniería inversa, distribuirse ni reproducirse de forma alguna, según lo permitido por la ley, ningún software protegido por derechos de autor contenido en los productos Motorola. Asimismo, no se considerará que la compra de productos Motorola otorgue en forma directa, implícita, por exclusión ni de ningún otro modo una licencia sobre los derechos de autor, patentes o aplicaciones de patentes de Motorola ni de ningún otro proveedor de software, excepto la licencia normal, no exclusiva y sin regalías de uso que surge de las consecuencias legales de la venta de un producto.

Número de manual: 6809510A03-O

contenido

mapa de menús 7
Uso y cuidado. 9
aspectos esenciales . . . 10
acerca de esta guía . . 10
tarjeta SIM 11
batería. 11
encender y apagar . . . 14
realizar una llamada . . 14
contestar una llamada 15
almacenar un número telefónico 15
llamar a un número telefónico almacenado 16
buscar en la libreta de direcciones 16
su número telefónico . 16
atracciones principales 18
fotografías 18
videos. 20
mensajes multimedia . 23
email móvil 25
conexión inalámbrica Bluetooth®. 25
aspectos fundamentales 31
pantalla 31
ingreso de texto 34
volumen 38
tecla de navegación . . 38
tecla inteligente 39
pantalla externa 39
altavoz del manos libres. 40
códigos y contraseñas 41
bloquear y desbloquear el teléfono. 42
personalizar 43
estilo de audio 43
hora y fecha 44
fondo de pantalla 44
protector de pantalla. . 45
temas 45
apariencia de la pantalla 46
opciones para contestar 47
llamadas 48
desactivar una alerta de llamada 48
llamadas recientes . . . 48

remarcar 49
regresar una llamada . . 50
apuntes 50
poner en espera o silenciar una llamada . . 51
llamada en espera 51
ID de llamada. 51
llamadas de emergencia 52
llamadas internacionales 52
marcado de 1 tecla . . . 53
correo de voz. 53
otras funciones 55
llamada avanzada. 55
libreta de direcciones . 57
mensajes. 62
mensajería instantánea 63
personalizar 64
duración de llamadas. . 68
manos libres 69
llamadas de datos y de fax. 70
red 70
organizador personal . . 71
seguridad. 74
diversión y juegos 75
servicio y reparaciones . 77
Datos SAR 78
Conformidade de la Unión Europea 80
Información de seguridad 82
Aviso de Industry Canada 87
Aviso de la FCC 88
Garantía 89
Prótesis auditivas 93
Información de la OMS . 94
Registro 94
Ley de exportaciones . . 95
Reciclaje 95
Etiqueta de perclorato . 96
Prácticas inteligentes . . 97
índice 99

mapa de menús

menú principal

Email e IM
- Email móvil
- IM

Mensajería
- Mensaje nuevo
- Buzón de mensaje
- Formatos multimedia
- Notas rápidas
- Correo de voz
- Mensajes de email
- Buzón de salida
- Borradores
- Msjs browser

Llams recientes
- Llams recibidas
- Llams hechas
- Apuntes
- Duración de llams
- Tiempos de datos
- Volúmenes de datos

MEdia Net

AT&T Mall
- Shop Tones
- Shop Games
- Shop Graphics
- Shop Multimedia
- Shop Applications
- Inicio de MEdia Net

Juegos y Aps

Mis cosas
- Temas
- Cámara
- Imágenes
- Sonidos
- Cámara de video
- Videos

Libreta de direcciones

Programación
- (consulte la página siguiente)

Ésta es la disposición estándar del menú principal. **El menú de su teléfono puede ser diferente.**

menú programación

Herramientas
- Aplicaciones SIM
- Calculadora
- Agenda
- Atajos
- Despertador
- IM
- Servicios de discado
  - Marcación fija
  - Marcar el número de un servicio
- Registros de voz

Personalizar
- Pantalla principal
- Menú principal
- Skin
- Saludo
- Fondo de pantalla
- Protector de pantalla

Audio
- Estilo
- *estilo* Detalle

Conexión
- Enlace Bluetooth
- Sincronización

Transfer llams
- Llams de voz
- Llams de fax
- Llams de datos
- Cancelar todas
- Estado transferencia

Config llam entrante
- Cronómetro de llam
- Mi ID de llamada
- Voz y fax
- Opciones para contestar
- Llamada en espera

Config inicial
- Hora y fecha
- Marcado 1 tecla
- Tiempo activo de pantalla
- Luz de fondo
- Config de TTY
- Desplazar
- Idioma
- Brillo
- DTMF
- Reinicio General
- Borrado General

Estado del teléfono
- Mis núms de tel
- Medidor de batería
- Actualización de software
- Otra información

Audífono
- Contestación auto
- Marcación por voz

Prog. para auto
- Contestación auto
- Manos libres auto
- Retraso al apagarse
- Tiempo de carga

Red
- Config de red
- Tono de servicio
- Tono llam perdida

Seguridad
- Bloqueo del teléfono
- Bloq de funciones
- Marcación fija
- Restringir llams
- SIM PIN
- Contraseñas nvas
- Manejo de certificado

Config. Java
- Sistema Java
- Borrar aplicaciones
- Aplicación vibración
- Aplicación volumen
- Aplicación luz de fondo

Acceso Web
- MEdia Net
- Atajos web
- Páginas guardadas
- Historial
- Ir a URL
- Config Browser
- Sesiones Web

Uso y cuidado

Para proteger su teléfono Motorola, manténgalo alejado de:

todo tipo de líquidos

No exponga su teléfono al agua, a la lluvia, a la humedad extrema, al sudor ni a otro tipo de humedad.

calor o frío extremo

Evite temperaturas inferiores a -10ºC/14ºF o superiores a 45°C/113°F.

microondas

No intente secar su teléfono en un horno microondas.

polvo y suciedad

No exponga su teléfono al polvo, a la suciedad, a arena, a alimentos ni a otros materiales no apropiados.

soluciones de limpieza

Para limpiar su teléfono, use sólo un paño suave y seco. No use alcohol ni otras soluciones de limpieza.

el suelo

No deje caer su teléfono.

aspectos esenciales

PRECAUCIÓN: Antes de usar el teléfono por primera vez, lea la *Información legal y de seguridad* importante que se incluye en las páginas de bordes grises en la parte posterior de esta guía.

acerca de esta guía

Esta guía muestra cómo ubicar una función del menú, tal como se indica a continuación:

Búsqueda: ⊟ > Llams recientes > Llams hechas

Esto significa que, en la pantalla de inicio:

1 Oprima la *tecla menú* ⊟ para abrir el menú.

2 Oprima la *tecla de navegación* ·✣· para desplazarse a Llams recientes y oprima la *tecla central* ·●· para seleccionarlo.

3 Oprima la tecla de navegación ·✣· para desplazarse a **Llams hechas**, y oprima la tecla central ·●· para seleccionarlo.

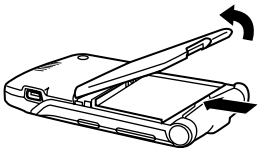
símbolos
Esto significa que la función depende de la red, de la tarjeta SIM o de la suscripción, y es posible que no esté disponible en todas las áreas. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicio.
Esto significa que la función requiere un accesorio opcional.

tarjeta SIM

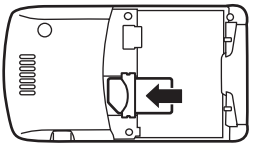
Su tarjeta *Módulo de identidad del abonado* (SIM) contiene información personal, tal como su número telefónico y los ingresos de la libreta de direcciones.

Precaución: No doble ni raye la tarjeta SIM. Manténgala alejada de la electricidad estática, el agua y la suciedad. Apague el teléfono y saque la batería antes de instalar o retirar la tarjeta SIM.

1 De ser necesario, oprima el seguro de liberación de la tapa de la batería y quite la tapa.



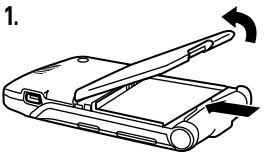
2 Sostenga la tarjeta SIM con la muesca del ángulo inferior izquierdo y la placa dorada hacia abajo. Deslice la tarjeta SIM por debajo de los sujetadores metálicos para insertarla en la ranura.



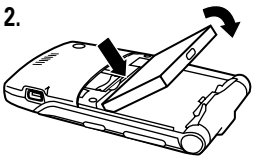
batería

instalación de la batería

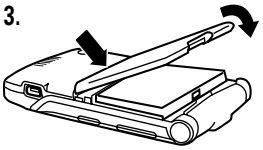
1.



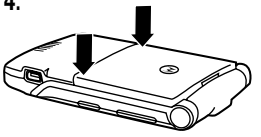
2.



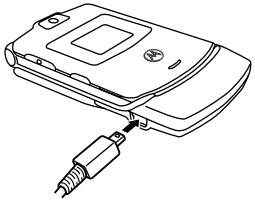
3.



4.



carga de la batería



Las baterías nuevas no están totalmente cargadas. Conecte el cargador de viaje al puerto mini USB del teléfono, como se muestra. Conecte el otro extremo a una toma de corriente. El teléfono puede tardar varios segundos antes de comenzar a cargar la batería. Al finalizar la carga, en la pantalla aparece **Carga completa**.

Consejo: Relájese, no puede sobrecargar la batería. Se desempeñará mejor una vez que la cargue y descargue por completo unas cuantas veces.

Nota: Puede cargar la batería conectando el cable del mini-puerto USB del teléfono a un puerto USB de la computadora. Tanto el teléfono como la computadora deben estar encendidos, y la computadora debe tener instalados los controladores de software adecuados. Los cables y los controladores de software están disponibles en los equipos de datos Motorola Original, que se venden por separado.

consejos acerca de la batería

La vida útil de la batería depende de la red, de la intensidad de la señal, de la temperatura, de las funciones y de los accesorios que utilice.

- Use siempre baterías y cargadores Motorola Original. La garantía no cubre daños provocados por el uso de baterías y/o cargadores que no sean Motorola.
- Las baterías nuevas o almacenadas durante un período prolongado pueden demorarse más en cargar.
- Cuando cargue la batería, manténgala a temperatura ambiente.
- Si guarda la batería, manténgala descargada en un lugar frío, oscuro y seco.
- Nunca exponga las baterías a temperaturas inferiores a -10ºC (14ºF) ni superiores a 45ºC (113ºF). Cuando salga de su vehículo, lleve siempre el teléfono con usted.
- Es normal que las baterías se desgasten gradualmente y necesiten cargarse por más tiempo. Si nota un

cambio en la vida útil de la batería, probablemente deberá comprar una nueva.

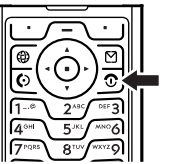
Comuníquese con el centro de reciclaje local para conocer los métodos de desecho correctos de las baterías.

Advertencia: Jamás arroje las baterías al fuego, ya que pueden explotar.

Antes de usar su teléfono, lea la información sobre la seguridad de la batería en la sección "Información general y de seguridad" incluida en esta guía.

encender y apagar

Precaución: Al encenderse, el teléfono puede solicitarle que ingrese el código PIN de la tarjeta SIM para desbloquearla. Si ingresa un código PIN incorrecto tres veces antes de ingresar el código correcto, la tarjeta SIM se desactiva y la pantalla muestra **SIM bloqueada**. Comuníquese con su proveedor de servicio.



Para encender el teléfono, mantenga oprimida la *tecla de encendido* ⏻ hasta que el teclado o la pantalla se enciendan. Si se le indica, ingrese el código PIN de la tarjeta SIM de ocho dígitos y/o el código de desbloqueo de cuatro dígitos.

Para apagar el teléfono, mantenga oprimida la tecla ⏻ algunos segundos.

realizar una llamada

Ingrese un número telefónico y oprima la *tecla enviar* ✆ para realizar una llamada.

Para "colgar," cierre la solapa del teléfono u oprima la *tecla fin* ⏻.

Nota: Cerrar la solapa del teléfono no termina la llamada cuando el altavoz del manos libres está encendido (para obtener más información acerca del altavoz del manos libres, consulte la página 43).

contestar una llamada

Cuando el teléfono timbra y/o vibra, sólo abra la solapa del teléfono u oprima la *tecla enviar* ⏻ para contestar.

Para "colgar," cierre la solapa del teléfono u oprima la *tecla fin* ⏻.

Nota: Cerrar la solapa del teléfono no termina la llamada cuando el altavoz del manos libres está encendido (para obtener más información acerca del altavoz del manos libres, consulte la página 43).

almacenar un número telefónico

Puede almacenar un número telefónico en la **Libreta de direcciones**.

Nota: Puede guardar un ingreso de la libreta de direcciones en la memoria del teléfono o en la tarjeta SIM. No puede programar una ID de imagen, una ID de timbre ni un nombre de voz para los ingresos almacenados en la tarjeta SIM.

1. Escriba un número telefónico en la pantalla principal.
2. Oprima **Almacenar**.
3. Escriba un nombre y otros detalles para el número telefónico. Para modificar los detalles, desplácese a ellos y oprima la tecla central ⊕.
4. Oprima **Listo** para almacenar el número.

Para almacenar una dirección de email, consulte la página 62. Para modificar o borrar un ingreso de la libreta de direcciones, consulte la página 62.

llamar a un número telefónico almacenado

Búsqueda: ⊖ > **Libreta de direcciones**

1 Desplácese al contacto.

2 Oprima ⊙ para llamar al contacto.

buscar en la libreta de direcciones

Para programar el método de búsqueda en la libreta de direcciones, oprima ⊖ > **Libreta de direcciones** y luego oprima ⊖ > **Config** > **Método de búsqueda** > **Ir directo a** o **Buscar**.

Para buscar un ingreso de la libreta de direcciones, oprima la tecla del teclado que contiene la primera letra del ingreso. El método **Ir directo a** se dirige de inmediato al primer ingreso que comienza con las letras de la tecla. El método **Buscar** solicita ingresar el nombre o el número de marcado rápido del ingreso, dependiendo del orden de la lista de la libreta de direcciones.

su número telefónico

En la pantalla principal, oprima − # para ver su número.

Consejo: ¿Desea ver su número telefónico mientras está en una llamada? Oprima − > **Mis núms de tel**.

Para almacenar o modificar su nombre y su número telefónico en la tarjeta SIM, oprima **Modif** mientras está en pantalla. Si no conoce su número telefónico, comuníquese con su proveedor de servicio.

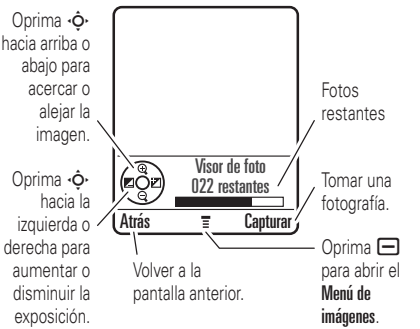
atracciones principales

¡Con su teléfono puede hacer mucho más que simplemente realizar y recibir llamadas!

fotografías

tomar una fotografía

Oprima ⊖ > **Mis cosas** > **Cámara** para ver el visor de la cámara.


Oprima ·⊙· hacia arriba o abajo para acercar o alejar la imagen.
Fotos restantes
Visor de foto
022 restantes
Oprima ·⊙· hacia la izquierda o derecha para aumentar o disminuir la exposición.
Tomar una fotografía.
Atrás
Capturar
Volver a la pantalla anterior.
Oprima ⊖ para abrir el Menú de imágenes.

1. Dirija la lente de la cámara hacia el objetivo fotográfico.
2. Oprima **Capturar** para tomar una fotografía.
3. Oprima **Almacenar** para seleccionar una opción de almacenamiento: **Enviar Mensaje**, **Sólo guardar**, **Prog como fondo pant**,

Prog protect pantalla, **Aplicar como entrada a Dir Tel**, o **Imprimir y almacenar**.

o bien

Oprima **Ignorar** para eliminar la fotografía y volver al visor activo.

Si selecciona enviar la fotografía en un mensaje, consulte "enviar un mensaje multimedia" on page 23.

Nota: No puede asignar una fotografía a un ingreso de la libreta de direcciones almacenado en la tarjeta SIM.

autorretrato

Cuando el visor de la cámara está activo, puede cerrar la solapa del teléfono para ver la imagen del visor en la pantalla externa. Oprima el botón inteligente (consulte la ilustración de la página 2) para tomar una fotografía. Abra la solapa del teléfono para almacenar o desechar la fotografía.

programación de la cámara

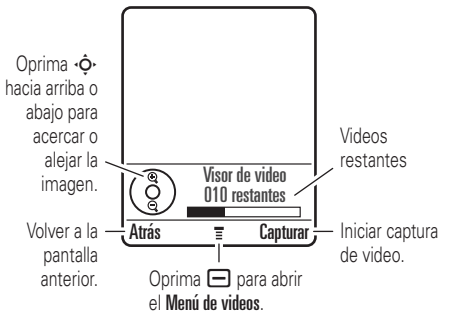
Cuando el visor de la cámara está activo, oprima ⊖ para seleccionar opciones de la cámara:

opciones	
Ir a Imágenes	Vea imágenes y fotografías almacenadas. Oprima ⊖ para realizar diversas acciones (tales como **Borrar**, **Cambiar nombre** o **Mover**) en una imagen.
Toma programada	Programar un cronómetro para que la cámara tome una fotografía.
Config de imágenes	Ajuste la programación de las fotografías.
Ver espacio disponible	Ver cuánta memoria queda para almacenar imágenes.

videos

grabar un video

Oprima ⊖ > **Mis cosas** > **Cámara de video** para ver el visor de la cámara de video.


Oprima hacia arriba o abajo para acercar o alejar la imagen.
Visor de video
010 restantes
Videos restantes
Volver a la pantalla anterior.
Atrás
Capturar
Iniciar captura de video.
Oprima ⊖ para abrir el Menú de videos.

Nota: Sólo puede acercar o alejar la imagen antes de comenzar la grabación.

1. Dirija la lente de la cámara hacia el objetivo del video.
2. Oprima **Capturar** para comenzar a grabar el video.
3. Oprima **Alto** para detener la grabación del video.
4. Oprima **Almacenar** para seleccionar una opción de almacenamiento: **Enviar en mensaje** o **Sólo guardar**.

   o bien

   Oprima **Ignorar** para eliminar el video y volver al visor activo.

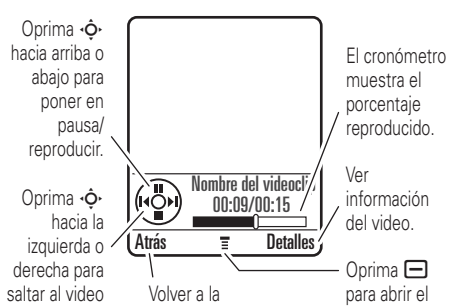
Si selecciona enviar la fotografía en un mensaje, consulte "enviar un mensaje multimedia" on page 23.

Cuando el visor de la cámara de video está activo, oprima ⊖ para seleccionar opciones de video:

opciones	
Ir a Videos	Vea los videos almacenados. Oprima ⊖ para realizar diversas acciones (tales como **Borrar**, **Cambiar nombre** o **Mover**) en un video.
Configuración de videos	Ajuste la programación de grabación de video.
Ver espacio disponible	Ver cuánta memoria queda para almacenar videos.

reproducir un video

Búsqueda: ⊖ > **Mis cosas** > **Videos** > *video*


Oprima ·⊙· hacia arriba o abajo para poner en pausa/ reproducir.
Oprima ·⊙· hacia la izquierda o derecha para saltar al video siguiente o anterior.
Nombre del videocl
00:09/00:15
Atrás
Detalles
Volver a la pantalla anterior.
El cronómetro muestra el porcentaje reproducido.
Ver información del video.
Oprima ⊖ para abrir el Menú de videos.

Desde la lista de videos almacenados, oprima ⊖ para seleccionar opciones de video.

Nota: Las opciones de su teléfono pueden variar. La mayoría de las opciones sólo se aplican a videos grabados por el usuario y no

están disponibles para los videos pre instalados.

opciones	
Enviar mensaje	Inserte un video en un mensaje nuevo.
Nuevo	Active la videocámara para grabar un nuevo video.
Detalles	Ver información del video.
Cambiar nombre	Cambie el nombre de un video.
Borrar	Borre los videos marcados.
Mover	Mueva videos a otro dispositivo, borre los originales de la memoria del teléfono.
Copiar	Copie videos a otro dispositivo, deje los originales en el teléfono.

opciones	
Marcar	Marque uno o más videos que desee borrar, mover, copiar o asignar a una categoría.
Marcar todos	Marque todos los videos, de manera que pueda borrarlos, moverlos, copiarlos o asignarlos a una categoría.
Categorías	Cree una nueva categoría o vea los videos de una categoría seleccionada.
Asignar a categoría	Asigne videos a una categoría.
Configuración de videos	Ajuste la programación de grabación de video.
Ver espacio disponible	Ver cuánta memoria queda para almacenar videos.

mensajes multimedia

Para conocer más funciones de mensajería, consulte la página 67.

enviar un mensaje multimedia

Un mensaje del *Servicio de mensajería multimedia* (MMS) contiene páginas con texto y objetos multimedia (incluidas fotografías, sonidos o videos). Puede enviar el mensaje multimedia a otros teléfonos habilitados para MMS y a direcciones de email.

Búsqueda: ✉ > **Crear mensaje** > **Nuevo msj multimedia**

1 Oprima las teclas del teclado para ingresar el texto en la página (para obtener más información acerca del ingreso de texto, consulte la página 36).

Para insertar una **imagen**, **sonido**, **video**, **nota de voz**, **nota rápida** o **información de contactos** en la página, oprima ⊖ > **Ingresar**. Seleccione el tipo de archivo y el archivo.

Para insertar **otra página** en el mensaje, ingrese el texto u objetos en la página actual y oprima ⊖ > **Insertar** > **Página nueva**. Puede ingresar más texto y objetos en la página nueva.

2 Cuando termine el mensaje, oprima ⊖ > **Opciones de msj** para configurar opciones del mensaje:

Para ingresar un **asunto** para el mensaje, desplácese a **Asunto** y oprima la tecla central ·◆·.

Para **adjuntar un archivo** en el mensaje, desplácese a **Anexos** y oprima la tecla central ·◆·. Seleccione el tipo de archivo y el archivo.

Para configurar la **prioridad** del mensaje o para solicitar un **reporte de entrega** o un **reporte de lectura** del mensaje, desplácese a la opción y oprima la tecla central ·◆·.

3 Cuando termine de configurar las opciones del mensaje, oprima **Listo**.

4 Oprima **Enviar a** para seleccionar uno o más destinatarios del mensaje:

Para seleccionar un **ingreso de la libreta de direcciones**, desplácese hasta el ingreso y oprima la tecla central ·◆·. Repita el procedimiento para agregar otros ingresos de la libreta de direcciones.

Para ingresar un nuevo **número telefónico**, desplácese a **[Nuevo número]** y oprima la tecla central ·◆·.

Para ingresar una nueva **dirección de email**, desplácese a **[Nva dirección email]** y oprima la tecla central ·◆·.

5 Para **enviar** el mensaje, oprima **Enviar**.

Para **cancelar o guardar** el mensaje como **Borrador**, oprima −.

recibir un mensaje multimedia

Cuando recibe un mensaje o una carta multimedia, el teléfono reproduce una alerta y la pantalla muestra **Mensaje nuevo** con un indicador de mensaje (tal como ✉).

Oprima **Leer** para abrir el mensaje.

- A medida que lee el mensaje, aparecen imágenes y animaciones.
- Los archivos de sonido se reproducen a medida que lee mensaje. Use los botones de volumen para ajustar el volumen del sonido.

- Los anexos están agregados al final del mensaje. Para abrir un archivo adjunto, desplácese al indicador de archivo/nombre de archivo y oprima **Ver** (imagen), **Reproducir** (sonido) o **Abrir** (vCard de la libreta de direcciones, ingreso de vCalendar de agenda o tipo de archivo desconocido).

email móvil

Su teléfono tiene capacidades para email móvil:

Búsqueda: > **Email e IM** > **Email móvil** > *proveedor de servicio de email*

Puede utilizar una cuenta de email existente de los proveedores que aparecen en la lista o crear una cuenta nueva. Siga las instrucciones para configurar su cuenta de email móvil.

conexión inalámbrica Bluetooth®

Su teléfono admite conexiones inalámbricas Bluetooth. Puede conectar el teléfono con un audífono Bluetooth o con un equipo para automóvil para hacer llamadas de manos libres. Puede conectar el teléfono con un teléfono o con una computadora compatible con conexiones Bluetooth para intercambiar archivos.

Nota: El uso de teléfonos inalámbricos durante la conducción puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción. Además, el uso de dispositivos inalámbricos y sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

Para una seguridad máxima de la conexión Bluetooth, siempre debe asociar dispositivos Bluetooth en un entorno seguro y privado.

activar o desactivar la conexión Bluetooth

Búsqueda: ⊟ > Programación > Conexión > Enlace Bluetooth > Config > Potencia > Encendido

Nota: Para prolongar la vida útil de la batería, use este procedimiento para **desactivar** la potencia de Bluetooth cuando no esté en uso. El teléfono no se conectará con otro dispositivo hasta que vuelva a **activar** la conexión Bluetooth y asocie nuevamente el teléfono con el dispositivo.

usar un audífono o un equipo de manos libres para automóvil

Antes de intentar conectar el teléfono con un dispositivo manos libres, asegúrese de que el dispositivo esté **encendido** y **listo** en el modo *asociación* o *vinculación* (consulte la guía del usuario del dispositivo). Puede conectar el teléfono sólo a un dispositivo a la vez.

Búsqueda: ⊟ > Programación > Conexión > Enlace Bluetooth > Manos libres > [Busc dispositivos]

El teléfono muestra los dispositivos que encuentra dentro del alcance.

1. Desplácese hasta un dispositivo de la lista.
2. Oprima la tecla central ✦ para conectarse al dispositivo.

Cuando el teléfono está conectado, aparece el indicador Bluetooth ᛒ en la pantalla principal y la luz indicadora externa de Bluetooth destella.

Shortcut: Cuando la conexión Bluetooth está activada, su teléfono puede conectarse automáticamente a un dispositivo manos libres que ha usado antes. Sólo encienda el dispositivo y acérquelo al teléfono.

copiar archivos en otro dispositivo

Puede copiar una fotografía, imagen, video, archivo de sonido, ingreso de la libreta de direcciones, evento de agenda o un favorito a otro teléfono o computadora que admita conexiones Bluetooth.

Nota: No puede copiar algunos objetos con derechos de autor.

Antes de intentar copiar un archivo a otro dispositivo, asegúrese de que el dispositivo receptor esté **encendido** y **listo** en el modo de detección.

1. En su teléfono, desplácese al objeto que desea copiar en el otro dispositivo.
2. Oprima ⊟ y seleccione:
   - **Copiar** para una fotografía, imagen, video o archivo de sonido.
   - **Compartir ing directorio** para un ingreso de la libreta de direcciones.
   - **Enviar** para un evento de agenda o favorito.
3. Seleccione un nombre de dispositivo reconocido o **[Busc dispositivos]** para buscar un dispositivo no reconocido en el que desea copiar el objeto.

Nota: Una vez que conecte el teléfono a un dispositivo Bluetooth, ese dispositivo puede iniciar una conexión Bluetooth similar con su teléfono. La pantalla muestra el indicador Bluetooth ✱ cuando existe una conexión Bluetooth.

recibir archivos de otro dispositivo

Antes de intentar recibir un archivo de otro dispositivo, asegúrese de que la conexión Bluetooth de su teléfono esté **activada** (consulte la página 26).

1 Envíe el archivo desde el dispositivo.

Si su teléfono y el dispositivo emisor no se reconocen, coloque el teléfono en modo de detección para que el dispositivo emisor pueda detectarlo. Oprima ⊟ > **Programación** > **Conexión** > **Enlace Bluetooth** > **Configuración** > **Encuéntrame**.

2 Oprima **Aceptar** para aceptar un archivo de otro dispositivo. El teléfono informa del término de la transferencia del archivo y guarda el archivo.

enviar archivos a una impresora

Puede enviar una fotografía, imagen, mensaje, ingreso de la libreta de direcciones o evento de agenda desde su teléfono a una impresora que admita conexiones Bluetooth.

Nota: Puede imprimir en páginas tamaño A4 o carta americana. Para imprimir en otros tamaños, copie el objeto a una computadora enlazada e imprima desde ahí. No puede imprimir **Notas rápidas**, **Plantillas MMS** ni una **Lista de correos** de la libreta de direcciones.

1 En el teléfono, desplácese al objeto que desea imprimir y oprima ⊟ > **Imprimir**.

Tip: Si ve el objeto, puede imprimirlo. Después de capturar una imagen en la cámara, puede oprimir **Almacenar** y seleccionar **Imprimir y almacenar**.

2 Si están disponibles, seleccione objetos adicionales u opciones de impresión.

3 Seleccione un nombre de impresora reconocido de la lista del menú **Impresoras** o **[Busc dispositivos]**para buscar una impresora no reconocida a la que desea enviar el objeto.

funciones avanzadas de la conexión Bluetooth

Nota: El dispositivo se *reconoce* después de conectarlo una vez (consulte la página 27).

funciones
conectarse a un dispositivo reconocido ⊖ > **Programación** > **Conexión** > **Enlace Bluetooth** > **Manos libres** > *nombre de dispositivo*
terminar la conexión con el dispositivo Desplácese al nombre del dispositivo y oprima **Descone**.
cambiar a un audífono o a un equipo para automóvil durante una llamada ⊖ > **Usar Bluetooth**

funciones
volver al teléfono durante una llamada Para cambiar de un audífono o equipo para automóvil a su teléfono durante una llamada: ⊖ > **Use celular**
mueva una imagen al dispositivo **Precaución:** Mover una imagen **elimina** la imagen original del teléfono. Desplácese a la imagen, oprima ⊖ > **Mover** y seleccione el nombre del dispositivo.
modificar propiedades del dispositivo reconocido Desplácese al nombre del dispositivo, oprima ⊖ > **Modificar**.

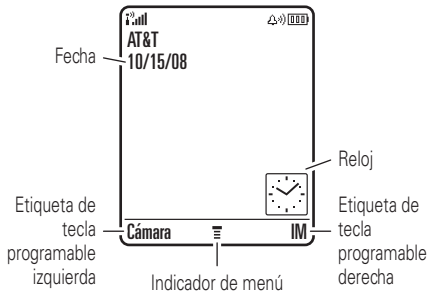
funciones
programar opciones de Bluetooth ⊖ > **Programación** > **Conexión** > **Enlace Bluetooth** > **Configuración**

aspectos fundamentales

Consulte la página 1 donde encontrará un diagrama básico del teléfono.

pantalla

La *pantalla principal* aparece cuando enciende el teléfono.



Para marcar un número desde la pantalla principal, oprima las teclas numéricas y ⦿.

El *indicador de menú* ☰ muestra que puede oprimir ⊖ para abrir el menú principal. Las *etiquetas de teclas programables* muestran las funciones actuales de las teclas programables. Para conocer las ubicaciones de las teclas programables, consulte la página 1.

Oprima ·✣· hacia arriba, abajo, izquierda o derecha en la pantalla principal para abrir las funciones básicas. En la pantalla principal puede mostrar u ocultar iconos para estas funciones y cambiar los que aparecen. Para obtener más información acerca de los iconos que cambian en la pantalla principal, vea la página 71.

Los indicadores de estado pueden aparecer en la parte superior de la pantalla principal:

1 **Indicador de intensidad de la señal:** Las barras verticales indican la intensidad de la conexión de red. No podrá realizar ni recibir llamadas cuando aparezca i o iX.

2 **Indicador GPRS:** Muestra cuándo el teléfono está utilizando una conexión de red del *Servicio general de paquetes de radio* (GPRS) de alta velocidad. Otros indicadores pueden incluir:

= contexto activo GPRS PDP	= datos GPRS disponibles

3 **Indicador de datos:** Muestra el estado de la conexión. El indicador Bluetooth® muestra cuando el teléfono está conectado a otro dispositivo. Otros indicadores pueden incluir:

= transferencia de datos segura	= transferencia de datos insegura
= conexión segura	= conexión insegura
= llamada segura de *Datos de cambio de circuito* (CSD)	= llamada insegura de CSD

4 **Indicador roam:** El indicador roam ▲ señala cuando el teléfono está buscando o usando una red fuera de la red local.

5 **Indicador de presencia de mensajería:** Muestra cuando la

Mensajería instantánea (IM) está activa. Los indicadores pueden incluir:

= IM activa	= disponible para IM
= ocupado	= invisible para IM
= disponible para llamadas telefónicas	= desconectado

El indicador Java™ aparece cuando hay una aplicación Java activa.

6 Indicador de mensaje: Aparece cuando usted recibe un nuevo mensaje. Los indicadores pueden incluir:

= mensaje de texto	= mensaje de correo de voz
= mensaje de correo de voz y de texto	= mensaje IM

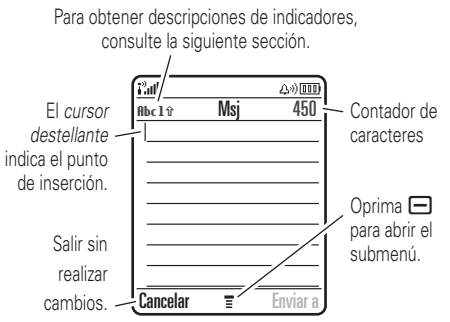
7 Indicador de estilo de audio: Muestra la programación del estilo de audio.

= timbre alto	= timbre bajo
= vibrar	= timbre y vibración
= vibrar luego timbrar	= silencio

8 Indicador de nivel de batería: Las barras verticales muestran el nivel de carga de la batería. Recargue la batería cuando el teléfono indique **Batería baja**.

ingreso de texto

Algunas funciones le permiten ingresar texto.



Oprima # en una pantalla de ingreso de texto para seleccionar un modo de ingreso:

modos de ingreso	
🕮 o **1**	Su modo de ingreso de texto **Primario** se puede programar en cualquier modo iTAP® 🕮 o tap **1**.
🕮 o **2**	Su modo de ingreso de texto **Secundario** se puede programar en cualquier modo iTAP 🕮 o tap **2**, o en **Ninguno** si no desea un modo de ingreso secundario.
123	**En el modo Numérico** sólo se ingresan números.
@	**En el modo Símbolo** sólo se ingresan símbolos.

Para programar sus modos de ingreso de texto primario y secundario, oprima ⊟ > **Config de ingreso** en una pantalla de ingreso de texto y seleccione **Config primaria** o **Config secundaria**.

Consejo: ¿DESEA GRITAR SU MENSAJE? Oprima 0 en una pantalla de ingreso de texto para cambiar la letra del texto a minúscula (**abc**), siguiente letra mayúscula

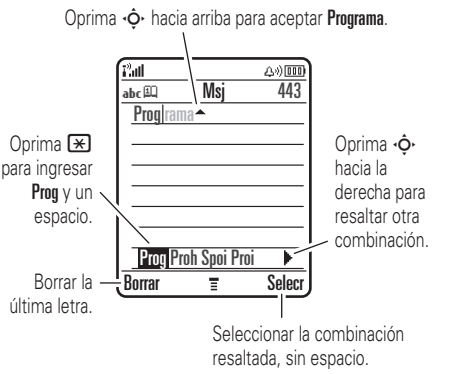
(**Abc** con 🕮, 🕮, **1⇧**, o **2⇧**), o todas mayúsculas (**ABC** con 🕮, 🕮, **1⬆**, o **2⬆**).

modo iTAP®

Oprima # en una pantalla de ingreso de texto para cambiar al modo iTAP. Si no ve 🕮 o 🕮, oprima − > **Config de ingreso** para programar el modo iTAP como el modo primario o secundario de ingreso de texto.

El modo iTAP permite ingresar palabras oprimiendo una tecla por letra. El software iTAP combina las teclas oprimidas para transformarlas en palabras comunes y predice cada palabra a medida que la ingresa.

Por ejemplo, si oprime 7 7 6 4, la pantalla muestra:



- Si desea una palabra diferente (como **Progreso**), siga oprimiendo las teclas para ingresar el resto de los caracteres.
- Para ingresar números en forma rápida, mantenga oprimida una tecla numérica para cambiar temporalmente al modo

numérico. Oprima las teclas numéricas para ingresar los números que desea. Ingrese un espacio para volver al modo iTAP.

- Oprima 1 para ingresar puntuación u otros caracteres.

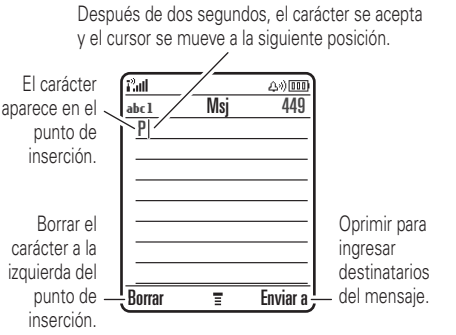
modos tap y tap extendido

Oprima # en una pantalla de ingreso de texto para cambiar al modo tap. Si no ve 1 o 2, oprima − > **Config de ingreso** para programar tap o tap extendido como el modo primario o secundario de ingreso de texto.

El modo *Tap* le permite oprimir una tecla del teclado en forma reiterada para pasar por todas las letras y números de la tecla. Repita este paso para ingresar cada letra.

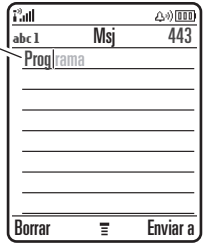
El modo Tap extendido se desplaza por los caracteres y símbolos especiales adicionales cuando se oprime repetidamente una tecla del teclado. (Por ejemplo, oprimir 2 pasa por los siguientes caracteres: a, b, c, 2, á, à, â, ã, ç, æ).

Por ejemplo, si oprime 7 una vez, la pantalla muestra:


Después de dos segundos, el carácter se acepta y el cursor se mueve a la siguiente posición.
El carácter aparece en el punto de inserción.
abc 1
Msj
449
P
Borrar el carácter a la izquierda del punto de inserción.
Oprimir para ingresar destinatarios del mensaje.
Borrar
Enviar a

Cuando ingresa tres o más caracteres seguidos, el teléfono puede adivinar el resto

de la palabra. Por ejemplo, si ingresa **prog**, la pantalla podría mostrar:



Oprima ·Ô· hacia la derecha para aceptar **Programa**. Oprima * para rechazarlo e ingrese un espacio después de **Prog**.

Para ingresar una palabra diferente (como **Progreso**), oprima las teclas para ingresar los caracteres restantes.

- El primer carácter de cada oración se escribe con mayúscula. Si fuese necesario, oprima ·Ô· hacia abajo para cambiar el carácter a minúscula antes de que el cursor se mueva a la posición siguiente.
- Oprima ·Ô· si desea mover el cursor destellante para ingresar o modificar el texto del mensaje.
- Si no desea guardar el texto o la modificación del texto, oprima ⏻ para salir sin guardar.
- El modo *Tap extendido* se desplaza por caracteres y símbolos especiales adicionales cuando se oprime repetidamente una tecla del teclado.

modo numérico

Oprima # en una pantalla de ingreso de texto hasta ver **123**. Oprima las teclas numéricas para ingresar los números que desea.

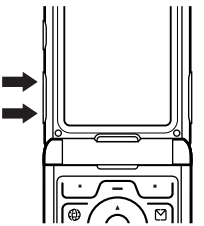
modo símbolo

Oprima # en una pantalla de ingreso de texto hasta ver @. Oprima una tecla del

teclado para ver sus símbolos en la parte inferior de la pantalla. Desplácese hasta el símbolo que desea y oprima la tecla central ·●·.

volumen

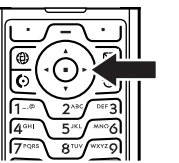
Oprima los botones de volumen para:



- desactivar una alerta de llamada entrante
- cambiar el volumen del auricular durante una llamada
- cambiar el volumen del timbre desde la pantalla principal

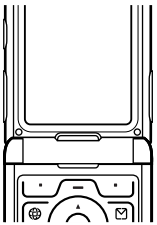
Tip: En ocasiones, el silencio realmente vale oro. Por este motivo, puede programar rápidamente el timbre en **Vibrar** o en **Silencioso** al oprimir varias veces el botón para bajar el volumen en la pantalla principal. Para programar el timbre desde el menú, consulte la página 46.

tecla de navegación



Oprima la tecla de navegación ·◌· hacia arriba, abajo, izquierda o derecha para desplazarse y resaltar elementos del menú. Cuando resalte algo, oprima la tecla central ·●· para seleccionarlo.

tecla inteligente



La tecla inteligente proporciona otra forma de realizar acciones. Por ejemplo, cuando se desplaza al elemento de un menú, puede oprimir la tecla inteligente para seleccionarlo (en lugar de oprimir la tecla central ·●·). Para cambiar la función de la tecla inteligente en la pantalla principal, consulte la página 71.

pantalla externa

Cuando la solapa del teléfono está cerrada, la pantalla externa muestra la hora e indica el estado del teléfono, las llamadas entrantes y otros eventos. Para obtener un listado de los indicadores de estado del teléfono, consulte la página 34.

programar el estilo de audio del teléfono en la pantalla externa

1. Oprima el botón de volumen (consulte la ilustración de la página 2) para ver los **Estilos** de audio.
2. Oprima en forma repetida la tecla inteligente hasta que aparezca el estilo que desea.
3. Oprima un botón de volumen para volver a la pantalla principal.

devolver una llamada no contestada en la pantalla externa

El teléfono mantiene un registro de las llamadas sin contestar y la pantalla externa

muestra **X Llams perdidas**, donde **X** es el número de llamadas perdidas.

Consejo: Debido a que el micrófono y el auricular permanecen ocultos cuando la solapa del teléfono está cerrada, para hacer y recibir llamadas tendrá que usar un audífono u otro dispositivo manos libres.

Nota: El uso de teléfonos inalámbricos durante la conducción puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción. Además, el uso de dispositivos inalámbricos y sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

1 Oprima la tecla inteligente (vea la ilustración de la página 2) para ver la lista de llamadas recibidas.

2 Oprima los botones de volumen para desplazarse a una llamada no contestada.

- Para llamar al número con un audífono conectado al teléfono, mantenga oprimida la tecla inteligente.
- Para salir sin llamar, oprima brevemente la tecla inteligente.

altavoz del manos libres

Puede usar el altavoz del manos libres del teléfono para hacer llamadas sin sostener el teléfono en la oreja.

Durante una llamada, oprima **Altavoz** para encender o apagar el altavoz manos libres. La pantalla muestra **Altavoz Act** hasta que usted lo apaga o finaliza la llamada.

Notas:

- El uso de teléfonos inalámbricos durante la conducción puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción. Además, el uso de dispositivos inalámbricos y sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.
- Cerrar la solapa del teléfono no finaliza una llamada cuando el altavoz manos libres está activado.

códigos y contraseñas

El **código de desbloqueo** de cuatro dígitos de su teléfono está programado originalmente como **1234**. El **código de seguridad** de seis dígitos está programado originalmente como **000000**. Si el teléfono aún usa los códigos originales, debe cambiarlos:

Búsqueda: ⊖ > Programación > Seguridad > Contraseñas nvas

También puede cambiar su **PIN SIM** o contraseña para bloqueo de llamadas.

Si olvida su código de desbloqueo: en la instrucción **Ingresar cód desbloq**, intente con 1234 o con los últimos cuatro dígitos de su número telefónico. Si eso no funciona, oprima ⊖ e ingrese su código de seguridad de seis dígitos.

Si olvida otros códigos: si olvida su código de seguridad, código SIM PIN, código PIN2 o

contraseña de restricción de llamadas, póngase en contacto con su proveedor de servicio.

bloquear y desbloquear el teléfono

Puede bloquear el teléfono para evitar que otros lo usen. Para bloquear o desbloquear el teléfono, usted necesita el código de desbloqueo de cuatro dígitos.

Para **bloquear manualmente** su teléfono:

Búsqueda: ⊟ > Programación > Seguridad > Bloq de teléfono > Bloquear ahora

Para **bloquear automáticamente** el teléfono cada vez que lo apaga:

Búsqueda: ⊟ > Programación > Seguridad > Bloq de teléfono > Bloqueo auto > Act.

Nota: Puede hacer llamadas de emergencia en un teléfono bloqueado (para obtener más información, consulte la página 57). Un teléfono bloqueado aún tendrá activado el timbre o la vibración para llamadas o mensajes entrantes, **pero lo deberá desbloquear para contestar**.

estilo de audio

Cada perfil de estilo de audio usa un conjunto de timbres o vibraciones diferente para las llamadas entrantes y otros eventos. El perfil **Silenciado** silencia el teléfono hasta que usted programa otro estilo de audio. El indicador de perfil aparece en la parte superior de la pantalla principal:

Alto	**Bajo**
Vibrar	**Vibrar y timbrar**
Vibrar luego timbrar	**Silencioso**

Para seleccionar su perfil:

Búsqueda: > **Programación** > **Estilo de** > **audio** > *nombre de estilo*

Consejo: Mantenga oprimida # en la pantalla principal para programar rápidamente el timbre en **Vibrar**. Oprima # una vez más para volver a programar el estilo de audio original.

cambiar alertas en un estilo de audio

Puede cambiar las alertas para llamadas entrantes y otros eventos. Sus cambios se guardan en el perfil de estilo de audio actual.

Nota: No puede programar un timbre para el perfil de estilo de audio **Silencioso**.

Búsqueda: > **Programación** > **Audio** > *nombre de estilo* **Detalle**

1 Desplácese a **Llamadas** y oprima **Cambiar** para realizar los cambios.

2 Desplácese hasta la alerta que desea y oprima la tecla central ·◆·.

3 Oprima **Atrás** para guardar la programación de la alerta.

hora y fecha

El teléfono usa la hora y fecha para la **Agenda**.

Para **sincronizar** la hora y la fecha con la red:

Búsqueda: ⊟ > Programación > **Config inicial** > **Hora y fecha** > **Actualización** > **Act**

Para configurar **manualmente** la hora y la fecha:

Búsqueda: ⊟ > Programación > **Config inicial** > **Hora y fecha** > **Actualización** > **Des**, luego > *hora* y *fecha*

fondo de pantalla

Programe una fotografía, una imagen o una animación como fondo de pantalla en la pantalla principal.

Nota: El *tema* puede configurar la imagen de fondo (consulte la página 50).

Búsqueda: ⊟ > Programación > **Personalizar** > **Fondo de pantalla**

opciones	
Imagen	Oprima ·◆· arriba o abajo para seleccionar una imagen o seleccione **Ningún** para no mostrar ningún fondo de pantalla.

opciones	
Esquema	Seleccione **Centrar** para centrar la imagen en la pantalla, **Mosaico** para repetir la imagen en la pantalla, o **Pantalla completa** para expandir la imagen en la pantalla.

protector de pantalla

Programe una foto, una imagen o una animación como imagen de protector de pantalla. El protector de pantalla aparece cuando la solapa del teléfono está abierta y no se detecta actividad durante un tiempo especificado.

Nota: El *tema* puede configurar el protector de pantalla (consulte la siguiente sección).

Consejo: Esta función ayuda a proteger la pantalla, pero no la batería. Para prolongar la vida útil de la batería, desactive el protector de pantalla.

Búsqueda: ⊟ > **Programación** > **Personalizar** > **Prot. pantalla**

opciones	
Imagen	Oprima ·◌· hacia arriba o abajo para seleccionar una imagen para el protector de pantalla o **Ningún** para no mostrar ningún protector de pantalla.
Retraso	Seleccione el tiempo de inactividad antes de que aparezca el protector de pantalla.

temas

Un *tema de teléfono* es un grupo de archivos de imagen y de sonido que usted puede aplicar al teléfono. La mayoría de los temas incluye una imagen de fondo de pantalla, una imagen de protector de pantalla y un tono de timbre. El teléfono puede venir con algunos temas y usted puede descargar más.

Para **aplicar** un tema:

Búsqueda: ⊖ > Mis cosas > Temas > *tema*

Para **descargar** un tema, consulte la página 82.

Precaución: No se puede borrar los temas almacenados en el teléfono. Una vez que borra un tema, no es posible recuperarlo.

Para **borrar** un tema:

Búsqueda: ⊖ > Mis cosas > Temas, desplácese hasta el tema, oprima ⊖ > Borrar o Borrar todo

apariencia de la pantalla

Para seleccionar un **skin** de teléfono que programe el aspecto de la pantalla del teléfono.

Búsqueda: ⊖ > Programación > Personalizar > Skin

Para programar el **brillo** de la pantalla:

Búsqueda: ⊖ > Programación > Config inicial > Brillo

Para conservar la vida útil de la batería, la **luz de fondo** se puede apagar cuando el teléfono no está en uso. La luz de fondo se vuelve a encender cuando abre la solapa del teléfono u oprime alguna tecla. Para

programar el tiempo que el teléfono espera antes de apagar la luz de fondo:

Búsqueda: ⊟ > Programación > Config inicial > Luz de fondo

Nota: Para encender o apagar la luz de fondo para las aplicaciones Java™, oprima ⊟ > Programación > Programación Java > Luz de fondo aplicación.

Para conservar la vida útil de la batería, la **pantalla** se puede apagar cuando el teléfono no está en uso. La pantalla se vuelve a encender cuando abre la solapa del teléfono u oprime alguna tecla. Para programar el tiempo que el teléfono espera antes de apagar la pantalla:

Búsqueda: ⊟ > Programación > Config inicial > Tiempo activo de pantalla

opciones para contestar

Puede utilizar distintos métodos para contestar una llamada entrante. Para activar o desactivar una opción para contestar:

Búsqueda: ⊟ > Programación > Config llam entrante > Opc para contestr

opciones	
Multitecla	Conteste al oprimir cualquier tecla.
Contestar al abrir	Contestar al abrir la solapa del teléfono.

llamadas

Para realizar y contestar llamadas, consulte la página 14.

desactivar una alerta de llamada

Oprima las teclas de volumen para desactivar el timbre antes de contestar la llamada.

llamadas recientes

Su teléfono mantiene listas de llamadas entrantes y salientes, incluso si éstas no se conectaron. Las llamadas más recientes se muestran primero. Las llamadas más antiguas se borran a medida que se agregan otras nuevas.

Shortcut: Oprima ⊙ en la pantalla principal para ver la lista de llamadas hechas.

Búsqueda: ⊟ > **Llams recientes**

1. Desplácese a **Llams recibidas** o **Llams hechas**, luego oprima la tecla central ✦.
2. Desplácese a una llamada. Un signo ✓ junto a una llamada significa que la llamada se conectó.
   - Para llamar al número, oprima ⊙.
   - Para ver detalles de la llamada (como hora y fecha), oprima **Ver**.
   - Para ver el **Menú últ llams**, oprima ⊟. Este menú puede incluir:

opciones	
Almacenar	Crear un ingreso en la libreta de direcciones con el número en el campo **Num.** **Nota:** Esta opción aparece sólo cuando el número no está guardado en la libreta de direcciones.
Borrar/ Borrar todo	Borre uno o todos los ingresos de la lista.
Ocultar ID/ Mostrar ID	Oculte o muestre su ID de llamada para la siguiente llamada.
Enviar mensaje	Abrir un mensaje de texto nuevo con el número en el campo **Para**.
Agregar dígitos	Agregue dígitos después del número.

opciones	
Agregar número	Agregue un número de la libreta de direcciones o de las listas de llamadas recientes.
Enviar tonos	Envíe el número a la red como tonos DTMF. **Nota:** Esta opción aparece solamente durante una llamada.
Voz después fax	Puede hablar y después enviar un fax en la misma llamada (para obtener más información, consulte la página 76).

remarcar

1 oprima ⊙ en la pantalla principal para ver la lista de llamadas hechas.

2 Desplácese al ingreso al que desea llamar y oprima OK.

Si escucha una **señal de ocupado** y ve **Llamada falló, Número ocupado**, oprima OK o **Reinten** para volver a marcar el número. Cuando la llamada se procesa, su teléfono timbra o vibra una vez, muestra **Remarcado exitoso** y conecta la llamada.

regresar una llamada

Su teléfono mantiene un registro de las llamadas no contestadas y muestra **X Llamadas perdidas**, donde **X** es la cantidad de llamadas perdidas.

1 Cuando vea el mensaje **X Llams perdidas**, oprima **Ver** para ver la lista de llamadas recibidas.

2 Desplácese hasta la llamada que desea devolver y oprima OK.

apuntes

El último conjunto de dígitos ingresado en el teclado se almacena en la memoria de *apuntes*. Éste puede ser el último número telefónico al que llamó o un número que "anotó" durante una llamada para uso futuro. Para ver el número almacenado en los apuntes:

Búsqueda: MENU > **Llams recientes** > **Apuntes**

- Para llamar al número, oprima OK.
- Para crear un ingreso en la libreta de direcciones con el número del campo **Num.**, oprima **Guardar**.
- Para abrir el **Menú de Marcación** para agregar un número o insertar un carácter especial, oprima MENU.

poner en espera o silenciar una llamada

Para poner en espera todas las llamadas activas, oprima ⊟ > **Espera**.

Para silenciar todas las llamadas activas, oprima ⊟ > **Silenciar**.

llamada en espera

Al estar en una llamada, usted escuchará una alerta si recibe una segunda llamada.

Oprima ⊙ para contestar la llamada nueva.

- Para alternar entre las llamadas, oprima **Cambiar**.
- Para conectar las dos llamadas, oprima **Enlace**.
- Para terminar la llamada en espera, oprima ⊟ > **Terminar llamada en espera**.

Para activar o desactivar la función de llamada en espera:

Búsqueda: ⊟ > **Programación** > **Config llam entrante** > **Llam en espera**

ID de llamada

Identificación de la línea que llama (ID de llamada) muestra el número telefónico de una llamada entrante en las pantallas externa e interna.

El teléfono muestra el nombre de la persona que llama y su imagen cuando están almacenados en la libreta de direcciones o **Llamada entrante** cuando la información de ID de llamada no está disponible.

Puede configurar el teléfono para que reproduzca una ID de timbre distinta para un ingreso almacenado en la libreta de direcciones (para obtener más información, consulte la página 63).

Para mostrar u ocultar **su número telefónico** en la siguiente llamada saliente, ingrese los dígitos en la pantalla y oprima ⊖ > **Ocultar ID/Mostrar ID**:

llamadas de emergencia

Su proveedor de servicio programa uno o más números telefónicos de emergencia, como 911 ó 112, a los cuales usted puede llamar en cualquier situación, incluso cuando su teléfono está bloqueado o no se ha insertado la tarjeta SIM.

Nota: Los números de emergencia varían según el país. Es posible que los números de emergencia programados en su teléfono no funcionen en todas las ubicaciones y, en ocasiones, una llamada de emergencia puede no cursarse debido a problemas con la red, ambientales o de interferencia.

1 Oprima las teclas correspondientes para marcar el número de emergencia.

2 Oprima ⊙ para llamar al número de emergencia.

llamadas internacionales

Si su servicio telefónico incluye marcado internacional, mantenga oprimida 0 para ingresar el código de acceso internacional local (que se indica con **+**). Luego, oprima las teclas correspondientes del teclado para marcar el código del país y el número telefónico.

marcado de 1 tecla

Para llamar a los ingresos 1 al 9 de la libreta de direcciones, mantenga oprimido el número de marcado rápido de un dígito durante un segundo.

Consejo: Para llamar a los ingresos de la libreta de direcciones del 10 en adelante, consulte "marcado rápido" en la página 60.

Puede programar el marcado de 1 tecla para llamar a los ingresos de la libreta de direcciones de la memoria del teléfono, de la libreta de direcciones de la tarjeta SIM o de la lista de marcado fijo:

Búsqueda: > **Programación** > **Config inicial** > **Marcado 1 tecla** > **Teléfono**, **SIM**, o **Marc fijo**

Para agregar un nuevo ingreso a la libreta de direcciones, consulte la página 16. Para modificar el número de marcado rápido de un ingreso de la libreta de direcciones, oprima > **Libreta de direcciones**, desplácese hasta el ingreso y oprima > **Modificar**.

correo de voz

La red almacena los mensajes del correo de voz que usted recibe. Para escuchar sus mensajes, llame al número del correo de voz.

Nota: Su proveedor de servicio puede incluir información adicional acerca del uso de esta función.

Al **recibir** un mensaje de correo de voz, el teléfono muestra el indicador de mensaje de correo de voz y **Correo de voz nuevo**.

Para **revisar** los mensajes del correo de voz:

Búsqueda: > **Correo de voz**

El teléfono le puede indicar que almacene su número de correo de voz. Si no conoce su número de correo de voz, comuníquese con su proveedor de servicio.

Nota: No puede almacenar un carácter **p** (pausa), **w** (espera) o **n** (número) en este número. Si desea almacenar un número de correo de voz con estos caracteres, cree un ingreso en la libreta de direcciones para él. Luego puede usar el ingreso para llamar a su correo de voz.

otras funciones

llamada avanzada

funciones

marcado rápido

Ingrese el número de marcado rápido para un ingreso de la libreta de direcciones, oprima #, oprima .

Para agregar un ingreso a la libreta de direcciones, consulte la página 16.

Consejo: Para el marcado de 1 tecla para los ingresos de la libreta de direcciones del 1 hasta el 9, consulte la página 58.

Consejo: Si olvida el número de marcado rápido de la tía Mónica, oprima > **Libreta de direcciones**, desplácese hasta su ingreso y oprima **Ver**.

funciones

transferencia de llamadas

Configure o cancele el desvío de llamadas:

> **Programación** > **Transfer llams**

restringir llams

Restrinja llamadas salientes o entrantes:

> **Programación** > **Seguridad** > **Restringir llams**

funciones

marcado fijo

Cuando activa el marcado fijo, sólo puede llamar a los números almacenados en la lista de marcado fijo.

Nota: Ingrese su código SIM PIN2 para activar o desactivar el marcado fijo. Si olvida su código PIN2, póngase en contacto con su proveedor de servicio.

Active o desactive el marcado fijo:

> **Programación** > **Seguridad** > **Marcado fijo**

Use la lista de marcado fijo:

> **Programación** > **Herramientas** > **Servicios de marcado** > **Marcado fijo**

funciones

marcar el número de un servicio

Marque números telefónicos de servicio preprogramados por su proveedor de servicio:

> **Programación** > **Herramientas** > **Servicios de discado** > **Marcar a servicio**

tonos DTMF

Active tonos DTMF:

> **Programación** > **Config inicial** > **DTMF**

Envíe tonos DTMF durante una llamada:

Oprima las teclas numéricas.

Envíe números almacenados como tonos DTMF durante una llamada:

Desplácese a un número de la libreta de direcciones o de la lista de llamadas recientes, luego oprima > **Enviar tonos**.

libreta de direcciones

funciones

agregar un nuevo ingreso

Nota: Cuando crea un nuevo ingreso de la libreta de direcciones, debe especificar si desea almacenar el ingreso en la memoria del teléfono o en la tarjeta SIM. No puede programar una ID de imagen, una ID de timbre ni un nombre de voz para los ingresos almacenados en la tarjeta SIM.

⊖ > **Libreta de direcciones**, oprima ⊖ > **Nuevo** > **Número telefónico** o **Dirección de email**

Cuando almacena un ingreso de la libreta de direcciones en la memoria del teléfono, puede almacenar varios números telefónicos para el mismo **Nombre**. Al crear el ingreso, seleccione **MÁS** > **Número telefónico**, ingrese el nuevo **Num**, oprima **OK**, defina el **Tipo** de número y oprima **Listo** para almacenarlo.

funciones

modificar o borrar un ingreso

Oprima ⊖ > **Libreta de direcciones**, desplácese hasta el ingreso de la libreta de direcciones y oprima ⊖. Puede seleccionar **Modif**, **Borrar** u otras opciones.

grabar un nombre de voz

Cuando cree un ingreso en la libreta de direcciones, desplácese a **Nombre de voz** y oprima **Grabar**. Oprima y suelte la tecla de voz y diga el nombre del ingreso (en dos segundos). Oprima y suelte la tecla de voz y repita el nombre cuando se le solicite.

Nota: La opción **Nombre de voz** no está disponible para los ingresos almacenados en la tarjeta SIM.

funciones
número de marcado por voz Marque por voz un número almacenado en la libreta de direcciones: Oprima y suelte la tecla de voz y diga el nombre de voz del ingreso (en dos segundos).
programar una ID de timbre para un ingreso Asigne un timbre distintivo (ID de timbre) a un ingreso: ⊖ > **Libreta de direcciones** > *ingreso*, oprima ⊖ > **Modif** > **ID de timbre** > *nombre de timbre* **Nota:** La opción **ID de timbre** no está disponible para los ingresos almacenados en la tarjeta SIM. Para activar o desactivar las IDs de timbre: ⊖ > **Programación** > **Audio** > *Detalle de estilo* > **IDs de timbre** > **Act** o **Des**

funciones
programar una ID de imagen para un ingreso Asigne una fotografía o una imagen para mostrar en la pantalla cuando se recibe una llamada de un ingreso: ⊖ > **Libreta de direcciones** > *ingreso*, oprima ⊖ > **Modif** > **Imagen** > *nombre de imagen* **Nota:** La opción **Imagen** no está disponible para los ingresos almacenados en la tarjeta SIM.
programar una vista de ID de imagen Muestre ingresos como una lista de texto o con fotografías de ID de llamada con imagen: ⊖ > **Libreta de direcciones**, oprima ⊖ > **Config** > **Ver por** > **lista** o **imagen**

funciones

asignar un ingreso a una categoría

> **Libreta de direcciones** > *ingreso*, oprima > **Modif** > **Categoría** > *nombre de categoría*

Nota: La opción **Categoría** no está disponible para los ingresos almacenados en la tarjeta SIM.

programar una vista de categoría

> **Libreta de direcciones**, oprima > **Categorías** > *vista de categoría*

Puede mostrar **Todos** los ingresos, ingresos de una categoría predefinida (**Negocio**, **Personal**, **General**, **Importantes**) o ingresos de una categoría creada por usted.

funciones

programar una ID de timbre de categoría

Programe una alerta de timbre distintiva (ID de timbre) para que suene al recibir llamadas de ingresos de una categoría específica:

oprima > **Libreta de direcciones**, oprima > **Categorías**, desplácese hasta la categoría y oprima > **Modificar** > **ID de timbre**

Nota: la opción **Categorías** no está disponible para los ingresos almacenados en la tarjeta SIM.

Para activar o desactivar las IDs de timbre:

> **Programación** > **Audio** > *Detalle de estilo* > **IDs de timbre** > **Act** o **Des**

funciones

programar un número o una dirección primaria

Programe el número primario para un ingreso con varios números:

⊖ > **Libreta de direcciones**, desplácese hasta el ingreso y oprima ⊖ > **Programar primario** > *número* o *dirección*

Consejo: En el modo de vista de número **primario** puede seleccionar de todos modos otros números almacenados para el mismo nombre. Desplácese hasta el nombre y oprima ·◌· hacia la izquierda o derecha para ver los demás números.

funciones

crear una lista de correo de grupo

⊖ > **Libreta de direcciones**, oprima ⊖ > **Nuevo** > **Lista de correo**

Nota: La opción **Lista de correo** no está disponible cuando los ingresos de la libreta de direcciones están guardados en la tarjeta SIM.

ordenar la lista de la libreta de direcciones

Programe el orden de clasificación de los ingresos:

⊖ > **Libreta de direcciones**, oprima ⊖ > **Config** > **Ordenar por** > *orden de clasificación*

Puede ordenar la libreta de direcciones por **Nombre**, **Marcado rápido**, o **Email**. Al ordenar por nombre, podrá ver **Todos** los números o sólo el número **Primario** para cada nombre.

funciones

copiar un ingreso de la libreta de direcciones

Copie un ingreso desde el teléfono a la tarjeta SIM o desde la tarjeta SIM al teléfono:

⊖ > **Libreta de direcciones**, desplácese hasta el ingreso y oprima ⊖ > **Copiar** > **Ingresos** > **a**

copiar varios ingresos

Copie varios ingresos del directorio telefónico entre el teléfono y la tarjeta SIM:

⊖ > **Libreta de direcciones**, desplácese hasta un ingreso y oprima ⊖ > **Copiar** > **Ingresos**, luego **Cambiar**, desplácese hasta otro ingreso, oprima **Agregar**, repita cuantas veces sea necesario, oprima **Listo**, > **A**.

funciones

enviar un ingreso de la libreta de direcciones a otro dispositivo

Envíe un ingreso de la libreta de direcciones a otro teléfono o computadora que admita conexiones Bluetooth:

oprima ⊖ > **Libreta de direcciones**, desplácese hasta el ingreso y oprima ⊖ > **Compartir ing libreta de direcciones**

Para obtener más información, consulte la página 28.

mensajes

Para conocer las funciones básicas de la mensajería multimedia, consulte la página 23.

funciones
enviar un mensaje de texto ✉ > Mensaje nuevo > Mensaje de texto nvo
enviar un email ✉ > Mensaje nuevo > Email nuevo
enviar una nota rápida Envíe una nota rápida, corta, escrita previamente: ✉ > Notas rápidas Cree una nota rápida nueva: ✉ > Notas rápidas > [Nueva nota rápida]

funciones
usar una plantilla multimedia Abrir una plantilla multimedia con imágenes precargadas: ✉ > Formatos multimedia
leer un mensaje o email nuevo Cuando aparezca Mensaje nuevo en la pantalla, oprima Leer para leer el mensaje que recibió.
leer mensajes antiguos ✉ > Buzón de mensaje Los iconos que están junto a cada mensaje indican si es **no leído** ✉, **leído** ✉, **urgente** ✉, **bloqueado** ✉ o tiene un **anexo** ✉. Oprima ⊟ para realizar diversas acciones en un mensaje.

funciones
leer un email antiguo   Menú > Mensajería > Mensajes de email Oprima Menú para realizar diversas acciones en un mensaje.
almacenar objetos de mensajes   Vaya a una página de un mensaje multimedia, luego: Menú > Almacenar
mensajes de browser   Lea mensajes recibidos por su microbrowser: Mensajes > Msjs Browser

funciones
configurar cuentas de email   Puede configurar y usar varias cuentas de email en su teléfono: Oprima Mensajes, oprima Menú > Config de msj email > Programaciones de cuenta > [Ingreso nuevo] **Nota:** La pantalla muestra una carpeta para cada cuenta de correo electrónico bajo Mensajes > Mensajes de email.

mensajería instantánea

funciones
registrarse   Menú > Email e IM > IM > Registrarse

funciones
buscar a otros en línea   Después de registrarse: Seleccione **Lista de contactos** para ver una lista de otros usuarios.
iniciar una conversación   En la **Lista de contactos**, desplácese a un nombre de **Contactos con conexión**, oprima **Enviar IM**.
abrir una conversación activa   En la **Lista de contactos**, desplácese hasta un nombre en **Conversaciones**, oprima **Ver**.
finalizar una conversación   En la pantalla de conversación: **MENU** > **Terminar conversación**

funciones
desconectarse   Seleccione **Desconectarse** en el menú **IM con conexión**.
crear o cambiar cuentas IM   **MENU** > **Email e IM** > **IM** Seleccione una cuenta IM o seleccione **[Cuenta nueva]** para crear una cuenta IM nueva.

personalizar

funciones
idioma Programe el idioma del menú: **MENU** > **Programación** > **Config inicial** > **Idioma**

funciones

desplazarse

Programe la barra resaltada para detener o dar un ciclo en las listas de menú:

> > **Programación** > **Config inicial** > **Desplazar**

ID de timbre

Active las ID de timbre asignadas a ingresos y categorías de la libreta de direcciones:

> > **Programación** > **Audio** > *estilo* **Detalle** > **IDs de timbre**

volumen de timbre

> > **Programación** > **Audio** > *estilo* **Detalle** > **Vol de timbre**

Shortcut: Cuando una opción posea una lista de valores numéricos posibles (como volumen de timbre), oprima una tecla numérica para programar el valor.

funciones

volumen del teclado

> > **Programación** > **Audio** > *estilo* **Detalle** > **Vol de teclado**

recordatorios

Programe alertas recordatorias para los mensajes que recibe:

> > **Programación** > **Audio** > *estilo* **Detalle** > **Recordatorios**

vista del reloj

Vea un reloj análogo o digital en la pantalla principal:

> > **Programación** > **Personalizar** > **Pantalla principal** > **Reloj**

funciones

vista del menú

Vea el menú principal como iconos gráficos o como una lista de texto:

⊟ > Programación > Personalizar > Menú principal > Vista

menú principal

Reordenar el menú principal de su teléfono:

⊟ > Programación > Personalizar > Menú principal > Reordenar

mostrar/ocultar iconos de funciones

Muestre u oculte los iconos de funciones en la pantalla principal:

⊟ > Programación > Personalizar > Pantalla principal > Teclas principales > Iconos > Mostrar u Ocultar

funciones

cambiar iconos de menú y teclas principales

Cambie los iconos de funciones del menú, las etiquetas de las teclas programables y la función de la tecla inteligente en la pantalla principal:

⊟ > Programación > Personalizar > Pantalla principal > Teclas principales

atajos

Cree un atajo para un elemento del menú:

Desplácese al elemento del menú y mantenga oprimida ⊟.

Use un atajo:

Oprima ⊟ y luego el número de atajo.

funciones

reinicio general

Reinicie todas las opciones **excepto** el código de desbloqueo, el código de seguridad y el cronómetro de duración:

⊖ > Programación > Config inicial > Reinicio general

funciones

borrado general

Precaución: El borrado general **borra toda la información ingresada** (incluidos los ingresos de la libreta de direcciones y de la agenda) **y el contenido descargado** (incluidas las fotografías y los sonidos) almacenados en la memoria del teléfono. Una vez que borra la información, no es posible recuperarla.

Borre toda la programación e ingresos que hizo, **salvo** la información de la tarjeta SIM; borre los archivos de imágenes y sonidos descargados y reinicie todas las opciones, **salvo** el código de desbloqueo, el código de seguridad y el cronómetro de duración:

⊖ > Programación > Config inicial > Borrado General

duración de llamadas

Tiempo de conexión de red es el tiempo transcurrido desde el momento en que se conecta a la red de su proveedor de servicio hasta el momento en que termina la llamada al oprimir ⏻. Este tiempo incluye las señales de ocupado y de timbre.

Es posible que el tiempo de conexión de red que registra en su cronómetro reiniciable no sea igual al tiempo que le factura su proveedor de servicio. Para obtener información de facturación, comuníquese con su proveedor de servicio.

funciones
duración de llamadas Vea los cronómetros de las llamadas: ⊟ > Llams recientes > Duración de llams

funciones
cronómetro de llamada Vea información de duración o costo durante una llamada: ⊟ > Programación > Config llam entrante > Cronómetro de llam
duración de datos Vea los cronómetros de las llamadas de datos: ⊟ > Llams recientes > Tiempos de datos
volúmenes de datos Vea los medidores de volúmenes de datos: ⊟ > Llams recientes > Volúmenes de datos

manos libres

Nota: El uso de teléfonos inalámbricos durante la conducción puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción. Además, el uso de dispositivos inalámbricos y sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

funciones
altavoz Active un altavoz externo conectado durante una llamada: Oprima **Altavoz** (si está disponible) o ⊖ > **Altavoz act**.

funciones
contestar auto (equipo para automóvil o audífono) Conteste automáticamente las llamadas cuando el teléfono esté conectado a un equipo para automóvil o a un audífono: ⊖ > **Programación** > **Prog. para auto** o **Audífono** > **Contestar auto**
marcación por voz (audífono) Active la marcación por voz con la tecla enviar/fin del audífono: ⊖ > **Programación** > **Audífono** > **Marcar voz**

funciones
función manos libres automática (equipo para automóvil) Enrute automáticamente las llamadas hacia un equipo para automóvil cuando el teléfono esté conectado: ⊟ > Programación > Prog. para auto > Manos libres auto

llamadas de datos y de fax

funciones
enviar datos o fax Conecte el teléfono al dispositivo y haga la llamada a través de la aplicación del dispositivo.

funciones
recibir datos o fax Conecte el teléfono al dispositivo y conteste una llamada a través de la aplicación del dispositivo.
voz después fax Conecte el teléfono al dispositivo, ingrese el número de fax y oprima ⊟ > Voz después fax, luego oprima ⊙ para hacer la llamada.

red

funciones
programación de red Vea información de red y ajuste la programación de la red: ⊟ > Programación > Red

funciones
actualización del software Su proveedor de servicio puede enviar el software actualizado del teléfono por el aire hasta su teléfono. Cuando el teléfono recibe la actualización del software, puede optar por instalarlo de inmediato o dejar la instalación para más adelante. Para instalar una actualización de software diferida: ⊖ > Programación > Estado del teléfono > Actualización de software > Instalar ahora

organizador personal

funciones
programar una alarma   ⊖ > Programación > Herramientas > Despertador
desactivar la alarma   Cuando la pantalla muestre una alarma: Para desactivar la alarma, oprima **Desact** o ⏻.   Para programar un retardo de ocho minutos, oprima la tecla **Posponr**.
agregar nuevo evento a la agenda   ⊖ > Programación > Herramientas > Agenda, desplácese al día, oprima la tecla central ·◆·, oprima ⊖ > **Nuevo**.

funciones

ver un evento de la agenda

Vea o modifique detalles de eventos:

> **Programación** > **Herramientas** > **Agenda**, desplácese hasta el día, oprima la tecla central, desplácese hasta el evento y oprima **Ver**.

recordatorio de eventos de la agenda

Cuando la pantalla muestre un recordatorio de evento:

Para ver detalles del recordatorio, oprima **Ver**.

Para cerrar el recordatorio, oprima **Salir**.

funciones

enviar un evento de la agenda a otro dispositivo

Envíe un evento de agenda a otro teléfono o computadora que admita conexiones Bluetooth:

> **Programación** > **Herramientas** > **Agenda**, desplácese al día, oprima la tecla central, desplácese al evento, oprima > **Enviar**

Para obtener más información, consulte la página 28.

funciones

crear un registro de voz

Mantenga oprimida la tecla de voz, hable al teléfono, suelte la tecla de voz.

Nota: La grabación de las llamadas telefónicas está sujeta a diversas leyes estatales y federales relacionadas con la confidencialidad y la grabación de conversaciones telefónicas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de esta función.

reproducir un registro de voz

Reproduzca un registro de voz:

⊖ > Programación > Herramientas > Grabaciones de voz

funciones

calculadora

⊖ > Programación > Herramientas > Calculadora

convertidor de monedas

⊖ > Programación > Herramientas > Calculadora, oprima ⊖ > Tipo de cambio

Ingrese la tasa de cambio, oprima **OK**, ingrese el monto y seleccione **$** en la parte inferior de la pantalla.

seguridad

funciones

PIN SIM

Precaución: Si ingresa un código PIN incorrecto tres veces antes de ingresar el código correcto, la tarjeta SIM se desactiva y la pantalla muestra **SIM bloqueada**.

Bloquee o desbloquee la tarjeta SIM:

> **Programación** > **Seguridad** > **PIN SIM**

bloquear función

> **Programación** > **Seguridad** > **Bloq de funciones**

funciones

administrar certificados

Active o desactive certificados de acceso a Internet almacenados en el teléfono:

> **Programación** > **Seguridad** > **Manejo de certificado**

Los certificados se usan para verificar la identidad y la seguridad de los sitios Web cuando usted descarga archivos o comparte información.

diversión y juegos

funciones
administrar imágenes > **Mis cosas** > **Imágenes** Oprima para realizar diversas acciones, tales como **Borrar**, **Cambiar nombre** o **Mover** una fotografía, imagen o animación.
administrar videos > **Mis cosas** > **Videos** Oprima para realizar diversas acciones tales como **Borrar**, **Cambiar nombre** o **Mover** un video.

funciones
administrar sonidos Administre timbres y música que haya descargado: > **Mis cosas** > **Sonidos** Oprima para realizar diversas acciones, tales como **Borrar**, **Renombrar** o **Mover** un archivo de sonido.
crear timbres Cree timbres que puede usar con el teléfono: > **Mis cosas** > **Sonidos** > **[¡Melody nueva]**
reproducir música > **Mis cosas** > **Sonidos**, desplácese hasta la canción y oprima la tecla central

funciones
crear lista de reproducción Crear una lista de reproducción de canciones: ⊟ > Mis cosas > Sonidos > [Nueva lista de reproducción]
iniciar el microbrowser Oprima ⊕.
descargar objetos de página Web Descargue una imagen, un sonido o un tema de teléfono desde una página Web: Oprima ⊕, vaya a la página que vincula el archivo, desplácese hasta el vínculo y selecciónelo.

funciones
descargar juegos o aplicaciones Puede descargar un juego o aplicación Java™ de la misma forma que descarga imágenes u otros objetos: Oprima ⊕, vaya a la página que vincula el archivo, desplácese hasta el vínculo y selecciónelo.
iniciar juegos o aplicaciones Inicie un juego o aplicación Java™: Oprima ⊟ > Juegos y aps, desplácese al juego o aplicación y oprima la tecla central ⊕ para seleccionarlo.

servicio y reparaciones

Si tiene dudas o necesita asesoría, con gusto le ayudaremos.

Visite el sitio `www.motorola.com/consumer/support`, donde podrá seleccionar diferentes opciones de atención al cliente. También puede comunicarse con el Centro de atención a clientes de Motorola, llamando al 1-800-331-6456 (Estados Unidos), al 1-888-390-6456 (TTY/TDD en Estados Unidos, para personas con problemas de audición) o al 1-800-461-4575 (Canadá).

Datos de índice de absorción específico para Estados Unidos

El modelo de teléfono celular cumple con las exigencias del gobierno para la exposición a ondas de radio.

Su teléfono celular es un transmisor y receptor de radio. Se ha diseñado y fabricado para no exceder los límites para la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por la Federal Communications Commission (FCC) el Gobierno de Estados Unidos y por los organismos reguladores de Canadá. Estos límites forman parte de directrices globales y establecen los niveles permitidos de energía RF para la población general. Las directrices se basan en estándares preparados por organizaciones científicas independientes mediante la evaluación periódica y exhaustiva de estudios científicos. Los estándares incluyen un margen de seguridad considerable destinado a garantizar la protección de todas las personas, independientemente de su edad o salud.

El estándar de exposición para teléfonos celulares móviles emplea una unidad de medición conocida como Índice de absorción específico o SAR. El límite SAR establecido por la FCC y por los organismos reguladores de Canadá es de 1,6 W/kg.[1] Las pruebas de SAR se realizan utilizando posiciones de operación estándar aceptadas por la FCC y por Industry Canada en que el teléfono transmite con su nivel de potencia certificado más alto en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque el índice SAR se determina al nivel de potencia certificado más alto, el nivel real de SAR del teléfono durante el funcionamiento puede encontrarse muy por debajo del valor máximo. Esto se debe a que el teléfono está diseñado para funcionar en niveles de potencia múltiples, de modo que sólo usa la potencia necesaria para conectarse con la red. En general, mientras más cerca se encuentre de una estación base celular, menor será la potencia de salida.

Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para la venta al público de Estados Unidos y Canadá, debe ser probado y certificado ante la FCC e Industry Canada para verificar que no exceda el límite establecido por cada gobierno para la exposición segura. Las pruebas se realizan en las posiciones y lugares (por ejemplo, en la oreja y en el cuerpo) informados a la FCC y disponibles para la revisión por Industry Canada. El valor de índice SAR más alto para este modelo de teléfono en las pruebas para uso en la oreja es de 1,41 W/kg y cuando se usa en el cuerpo, como se describe en esta guía del usuario, es de 1,16 W/kg. El valor SAR para este producto en el modo de transmisión de

datos (uso cerca del cuerpo) es 1,24 W/kg (Las mediciones del teléfono usado en el cuerpo difieren según el modelo de teléfono, dependiendo de los accesorios disponibles y de las exigencias de regulación).[2]

Aunque puede haber diferencias entre los niveles de índice SAR de los diferentes teléfonos y las distintas posiciones, todas cumplen con las exigencias gubernamentales para exposición segura. Tenga en cuenta que las mejoras a este modelo podrían ocasionar diferencias en el índice SAR para los productos más nuevos, de todas maneras, los productos se diseñan para que cumplan con las directrices.

Se puede encontrar información adicional sobre Índices de absorción específicos (SAR) en el sitio Web de Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA):

`http://www.phonefacts.net`

o en el sitio Web de Canadian Wireless Telecommunications Association (CWTA):

`http://www.cwta.ca`

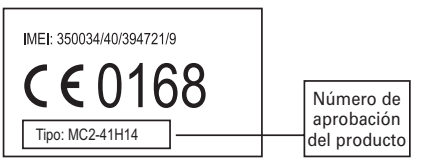
1. En Estados Unidos y Canadá, el límite de SAR para teléfonos celulares usados por el público es de 1,6 watts/kg (W/kg) promediados sobre un gramo de tejido. El estándar incorpora un margen de seguridad significativo que proporciona protección adicional al público y que considera cualquier variación en las mediciones.
2. La información sobre SAR incluye el protocolo de prueba, el procedimiento de evaluación y la escala de incertidumbre de medición de Motorola para este producto.

Declaración de conformidad con las directivas de la Unión Europea

CE ! [Sólo para Francia]

Por la presente, Motorola declara que este producto cumple con:

- Los requerimientos esenciales y otras precauciones importantes de la Directiva 1999/5/EC
- Todas las demás directivas importantes de la Unión Europe



Lo anterior es un ejemplo de un típico Número de aprobación del producto.

Puede ver la declaración de conformidad de su producto (DoC, Declaration of Conformity) con la Directiva 1999/5/EC (la Directiva R&TTE) en `www.motorola.com/rtte`., para encontrar su DoC, ingrese el número de aprobación del producto que aparece en la etiqueta de su teléfono en la barra "Buscar" del sitio Web.

MOTOROLA

Información legal y de seguridad importante

Información general y de seguridad

Esta sección contiene información importante sobre la operación segura y eficiente de su dispositivo móvil. Lea esta información antes de usar su dispositivo móvil.*

Exposición a señales de radio frecuencia (RF)

Con el fin de asegurar el rendimiento óptimo del dispositivo móvil y mantener la exposición de seres humanos a las señales de RF dentro de los límites establecidos en las reglamentaciones correspondientes, respete siempre las siguientes instrucciones y precauciones.

El dispositivo móvil Motorola fue diseñado para cumplir con las exigencias de regulación locales de su país respecto de la exposición de seres humanos a las señales de RF.

Precauciones de operación

Con el fin de asegurar el rendimiento óptimo del dispositivo móvil y mantener la exposición de seres humanos a las señales de RF dentro de los límites establecidos en las reglamentaciones correspondientes, respete siempre las siguientes instrucciones y precauciones.

Cuidado de la antena externa

Si el dispositivo móvil tiene una antena externa, use sólo la antena suministrada o una de repuesto aprobada por Motorola. Las antenas, las modificaciones o los accesorios no autorizados pueden dañar el dispositivo móvil e infringir las normas de regulación de su país.

NO toque la antena externa cuando el dispositivo móvil esté EN USO. El tocar la antena externa afecta la calidad de la llamada y puede hacer que el dispositivo móvil funcione a un nivel de potencia mayor que el necesario.

Operación del producto

Cuando realice o reciba una llamada telefónica, sostenga el dispositivo móvil como si fuera un teléfono fijo.

* La información provista en este documento reemplaza a la información de seguridad general contenida en las guías del usuario publicadas hasta el 1 de mayo de 2006.

Si lleva consigo el dispositivo móvil, colóquelo siempre en un broche, soporte, portateléfonos, estuche o arnés para el cuerpo provisto o aprobado por Motorola. Si no utiliza uno de los accesorios provistos o aprobados por Motorola para ser llevados cerca del cuerpo, mantenga el dispositivo móvil y su antena a no menos de 2,5 centímetros (1 pulgada) de su cuerpo al transmitir señales.

Cuando use alguna de las funciones de datos del dispositivo móvil, con un cable para accesorios o sin él, coloque el dispositivo con su antena a no menos de 2,5 centímetros (1 pulgada) del cuerpo.

El uso de accesorios no provistos o aprobados por Motorola puede hacer que el dispositivo móvil exceda las reglamentaciones sobre la exposición a las señales de RF. Si desea obtener una lista de los accesorios provistos o aprobados por Motorola, visite nuestro sitio Web en: `www.motorola.com`.

Interferencia y compatibilidad de señales de RF

Casi todos los dispositivos electrónicos están sujetos a sufrir interferencias por señales de RF desde fuentes externas si están protegidos, diseñados y de algún otro modo configurados incorrectamente para la compatibilidad con señales de RF. En determinadas circunstancias, el dispositivo móvil podría producir interferencia con otros dispositivos.

Siga las instrucciones para evitar problemas de interferencia

Apague el dispositivo móvil en todos los lugares donde existan avisos consignados que señalen que debe hacerlo. Estos lugares incluyen hospitales o establecimientos para el cuidado de la salud que pueden usar equipos sensibles a señales de RF externas.

En un avión, apague el dispositivo móvil cada vez que se lo indique el personal. Si el dispositivo móvil ofrece un modo de avión o una función similar, consulte al personal acerca de su uso durante el vuelo.

Marcapasos

Si tiene un marcapasos, consulte a su médico antes de usar este dispositivo.

Las personas con marcapasos deben observar las siguientes precauciones:

- Mantener SIEMPRE el dispositivo móvil a más de 20 centímetros (8 pulgadas) del marcapasos cuando el dispositivo esté ENCENDIDO.
- NO llevar el dispositivo móvil en el bolsillo de la camisa.
- Usar el oído del lado opuesto al del marcapasos para minimizar la posibilidad de interferencia.
- APAGAR inmediatamente el dispositivo móvil si se tiene alguna razón para sospechar que se está produciendo interferencia.

Audífonos

Ciertos dispositivos móviles pueden interferir con algunos audífonos. En caso de que se produzca interferencia, puede consultar al fabricante de su audífono o a su médico para analizar alternativas.

Otros dispositivos médicos

Si utiliza otros dispositivos médicos, consulte a su médico o al fabricante del dispositivo para determinar si está adecuadamente protegido contra las señales de RF.

Precauciones al conducir

Revise las leyes y las regulaciones sobre el uso de dispositivos móviles en la zona en que conduce. Obedézcalas siempre.

Cuando use su dispositivo móvil mientras conduce:

- Preste completa atención a la conducción del vehículo y al camino. El uso de un dispositivo móvil puede ocasionar distracciones. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción.
- Si el dispositivo cuenta con la función de manos libres, utilícela.
- Salga del camino y estacione el vehículo antes de realizar o de contestar una llamada si las condiciones de conducción lo requieren.

Podrá encontrar las prácticas para una conducción responsable en la sección "Prácticas inteligentes al conducir" al final de esta guía y/o en el sitio Web de Motorola: `www.motorola.com/callsmart`.

Advertencias operacionales

Obedezca todas las señalizaciones al usar dispositivos móviles en zonas públicas tales como establecimientos para el cuidado de la salud o zonas de voladuras.

Bolsas de aire de automóviles

No coloque un dispositivo móvil en la zona donde se infla una bolsa de aire.

Atmósferas potencialmente explosivas

Con frecuencia, aunque no siempre, las zonas con atmósferas potencialmente explosivas están señalizadas y pueden incluir lugares de abastecimiento de combustible tales como la cubierta inferior de los barcos, instalaciones de almacenamiento o transferencia de combustible o de productos químicos y zonas donde el aire contiene productos químicos o partículas, tales como grano en polvo, polvo o polvos de metal.

Cuando esté en una de estas zonas, apague el dispositivo móvil y no retire, instale ni cargue las baterías. En estas zonas se pueden producir chispas que pueden causar explosiones o incendios.

Productos dañados

Si su dispositivo móvil o la batería fueron sumergidos en agua, fueron perforados o sufrieron una fuerte caída, no los use hasta que los lleve a un Centro de servicio Motorola autorizado. No intente secarlos con una fuente de calor externa, como un horno microondas.

Baterías y cargadores

Si alhajas, llaves, cadenas de cuentas u otros materiales conductores entran en contacto con los terminales expuestos de las baterías, esto puede cerrar un circuito eléctrico (cortocircuito), alcanzar una temperatura elevada y causar daños o lesiones. Tenga cuidado al manipular una batería cargada, en particular cuando la coloque en un bolsillo, bolso u otro lugar que contenga objetos metálicos. **Use solamente baterías y cargadores Motorola Original.**

TM

Precaución: Para evitar riesgos de lesiones personales, no deseche las baterías en el fuego.

La batería, el cargador o el dispositivo móvil pueden incluir los símbolos que se definen a continuación:

Símbolo	Definición
	Importante información de seguridad a continuación.

Símbolo	Definición
	No deseche la batería ni el dispositivo móvil en el fuego.
	Es posible que la batería o el dispositivo móvil deban reciclarse de acuerdo con las leyes locales. Comuníquese con las autoridades de regulación locales para obtener más información.
	No arroje la batería ni el dispositivo móvil a la basura.
	El dispositivo móvil cuenta con una batería de litio-ión interna.
	No permita que la batería, cargador o dispositivo móvil se humedezcan.
	Escuchar música o voz con un audífono al máximo de volumen puede ocasionar daños en la audición.

Peligros de asfixia

El dispositivo móvil o sus accesorios pueden incluir partes extraíbles que pueden representar peligros de asfixia en niños pequeños. Mantenga el dispositivo móvil y sus accesorios alejados de los niños pequeños.

Partes de vidrio

Algunas partes de su dispositivo móvil pueden ser de vidrio. Este vidrio se puede quebrar si el producto se deja caer en una superficie dura o si recibe un impacto considerable. Si el vidrio se quiebra, no lo toque ni intente quitarlo. Deje de usar el dispositivo móvil hasta que el vidrio sea reemplazado por un centro de servicio calificado.

Ataques o pérdida de conocimiento

Es posible que algunas personas sean susceptibles a sufrir ataques o pérdida de conocimiento cuando se exponen a luces destellantes, como por ejemplo al usar juegos de video. Esto puede producirse incluso si la persona nunca ha sufrido este tipo de ataques.

En caso de que haya experimentado ataques o pérdida de conocimiento, o si tiene antecedentes familiares de dichos problemas, consulte a su médico antes de usar juegos de video o de activar la función de luces destellantes (si está disponible) del dispositivo móvil.

Deje de usar el dispositivo y consulte a un médico si aparece alguno de los siguientes síntomas: convulsiones, movimiento ocular o muscular nervioso, pérdida de la conciencia, movimientos involuntarios o desorientación. Siempre es aconsejable mantener la pantalla alejada de los ojos, dejar las luces encendidas en la habitación, tomar un descanso de 15 minutos a cada hora y dejar de usar el dispositivo si se está muy cansado.

Precaución sobre el uso con volumen alto

Escuchar música o voz con un audífono al máximo de volumen puede ocasionar daños en la audición.

Movimiento repetitivo

Cuando realiza acciones repetitivas, como oprimir teclas o ingresar caracteres con los dedos, puede sufrir molestias ocasionales en manos, brazos, hombros, cuello o en otras partes del cuerpo. Si continúa sufriendo molestias durante o después del uso, deje de usar el dispositivo y consulte a un médico.

Aviso de Industry Canada para los usuarios

Su funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones:
(1) Este dispositivo no puede provocar interferencia y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluso aquella que pudiera causar un funcionamiento no deseado del mismo según. Consulte RSS-GEN 7.1.5.

Aviso de la FCC para los usuarios

Motorola no ha aprobado algún cambio o modificación a este dispositivo por parte del usuario. Cualquier cambio o modificación podría invalidar la autoridad del usuario para operar el equipo. Consulte 47 CFR Sec. 15.21.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) Este dispositivo no puede provocar interferencia dañina y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquella que pudiera provocar un funcionamiento no deseado. Consulte CFR 47 Sec. 15.19(3).

Si su dispositivo o accesorio móvil tiene un conector USB, o si se considera de otra manera un dispositivo periférico de computadora que se puede conectar a una computadora para propósitos de transferencia de datos; entonces se considera un dispositivo Clase B y la siguiente declaración aplica:

Este equipo ha sido probado y se comprobó que cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B, en aplicación de lo dispuesto en la parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurra interferencia en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina en la recepción de radio o televisión, lo que se puede descubrir encendiendo y apagando el equipo, se aconseja al usuario que intente corregir la interferencia siguiendo uno o más de los procedimientos indicados a continuación:

- Reoriente o ubique en otra parte la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente o un circuito distinto al cual está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado de radio o TV para recibir ayuda.

Garantía Limitada Motorola para Estados Unidos y Canadá

¿Qué cubre esta garantía?

Sujeta a las exclusiones contenidas más abajo, Motorola, Inc. garantiza contra defectos de materiales y mano de obra en condiciones de uso normal, por el o los períodos indicados a continuación, sus teléfonos, buscapersonas, dispositivos de mensajería y radios de dos vías para consumidores y profesionales (sin incluir radios comerciales, gubernamentales o industriales) que funcionan a través del Servicio de radio familiar o del Servicio general de radio móvil, accesorios certificados o de marca Motorola vendidos para usarse con estos productos ("Accesorios") y software Motorola contenido en CDROM u otros medios tangibles y vendidos para usarse con estos productos ("Software"). Esta garantía limitada es un recurso exclusivo del consumidor y se aplica de la manera siguiente a los nuevos productos, accesorios y software Motorola que hayan comprado los consumidores en Estados Unidos o Canadá y que estén acompañados por esta garantía escrita:

Productos y accesorios

Productos cubiertos	**Duración de la cobertura**
Los **Productos y accesorios** antes definidos, salvo que se disponga lo contrario a continuación.	**Un (1) año** a partir de la fecha de compra por parte del primer comprador consumidor del producto, a menos que se disponga lo contrario a continuación.
Accesorios y estuches decorativos. Cubiertas decorativas, cubiertas PhoneWrap™ y estuches.	**Garantía de por vida limitada** para el primer comprador consumidor del producto.
Audífonos monoauriculares Audífonos y auriculares que transmiten sonido monofónico a través de una conexión alámbrica.	**Garantía de por vida limitada** para el primer comprador consumidor del producto.

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Accesorios para radios de dos vías para consumidores y profesionales.	**Noventa (90) días** a partir de la fecha de compra por parte del primer comprador consumidor del producto.
Productos y accesorios que se reparan o reemplazan.	**Lo que queda de la garantía original o noventa (90) días** a partir de la fecha de devolución al consumidor, lo que sea mayor.

Exclusiones

Uso y desgaste normal. Se excluye de la cobertura el mantenimiento, reparación y reemplazo periódicos de piezas debido al uso y desgaste normal.

Baterías. Esta garantía limitada sólo cubre las baterías cuya capacidad cargada completa quede bajo el 80% de su capacidad nominal y las baterías que presenten filtraciones.

Uso indebido y maltrato. Se excluyen de la cobertura los defectos o daños provocados por: (a) el manejo inadecuado, almacenamiento, uso indebido o maltrato, accidente o descuido, como daños físicos (hendiduras, rayones, etc.) en la superficie del producto resultantes del uso indebido; (b) contacto con líquido, agua, lluvia, humedad extrema o transpiración excesiva, arena, polvo o similares, calor extremo o alimentos; (c) uso de los productos o accesorios para propósitos comerciales o sometimiento del producto o accesorio a uso o condiciones anormales; u (d) otras acciones que no son responsabilidad de Motorola.

Uso de productos y accesorios que no sean Motorola. Se excluyen de la cobertura los defectos que resulten del uso de productos, accesorios, software u otros equipos periféricos que no tengan marca ni certificación Motorola.

Servicio o modificación sin autorización. Se excluyen de la cobertura los defectos o daños que resulten del servicio, prueba, ajuste, instalación, mantenimiento, alteración o modificación de cualquier tipo realizados por personas ajenas a Motorola o sus centros de servicio autorizados.

Productos alterados. Se excluyen de la cobertura los productos o accesorios (a) cuyos números de serie o etiquetas de fechas hayan sido retirados, alterados o borrados; (b) con sellos rotos o que muestren indicios de manipulación; (c) con números de serie de tarjeta que no coincidan; o (d) cubiertas o piezas que no sean Motorola o no cumplan sus normativas.

Servicios de comunicación. Se excluyen de la cobertura los defectos, daños o mal funcionamiento de los productos, accesorios o software debido a cualquier servicio o señal de comunicación al cual se pueda suscribir o usar con los productos, accesorios o software.

Software

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Software. Se aplica sólo a los defectos físicos en los medios que soportan la copia del software (por ejemplo, CD-ROM, o disquete).	**Noventa (90) días** a partir de la fecha de compra.

Exclusiones

Software soportado por medios físicos. No se garantiza que el software cumpla con sus requisitos ni funcione en combinación con cualquier otro hardware o aplicaciones de software proporcionados por terceros, que el funcionamiento de los productos de software no tenga interrupciones ni errores ni que se corregirán todos los defectos de los productos de software.

Software NO soportado por medios físicos. El software no soportado por medios físicos (por ejemplo, el software descargado de Internet) se proporciona "tal como está" y no tiene garantía.

¿Quién está cubierto?

Esta garantía se extiende sólo al primer comprador consumidor y no es transferible.

¿Qué hará Motorola?

Motorola, a su elección, reparará, reemplazará o reembolsará sin cargos el precio de compra de cualquier producto, accesorio o software que no cumpla con esta garantía. Podremos utilizar productos, accesorios o piezas reacondicionados/renovados/usados o nuevos que sean funcionalmente equivalentes. No se reinstalará ninguno de los datos, software ni aplicaciones que se hayan agregado al producto, accesorio o software, incluido, pero no limitado a contactos personales, juegos y tonos de timbre. Para evitar la pérdida de estos datos, software y aplicaciones, cree una copia de seguridad antes de solicitar servicio.

Cómo obtener servicio de garantía u otra información

Estados Unidos	**Teléfonos** 1-800-331-6456 **Buscapersonas** 1-800-548-9954 **Radios de dos vías y dispositivos de mensajería** 1-800-353-2729

Canadá	**Todos los productos** 1-800-461-4575
TTY	1-888-390-6456
Para **accesorios** y **software**, llame al número de teléfono antes señalado, correspondiente al producto con el cual se usan.	

Recibirá instrucciones sobre cómo enviar los productos, accesorios o software, por su cuenta y cargo, al Centro de reparaciones autorizado de Motorola. Para obtener servicio, debe incluir: (a) una copia de su recibo, contrato de venta u otra prueba de compra equivalente; (b) una descripción escrita del problema; (c) el nombre de su proveedor de servicio, si corresponde; (d) el nombre y ubicación del servicio de instalación (si corresponde) y lo que es más importante; (e) su dirección y número telefónico.

¿Qué otras limitaciones existen?

TODA GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDAS SIN LIMITACIÓN LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, SE DEBERÁ LIMITAR A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA LIMITADA, DE LO CONTRARIO, LA REPARACIÓN, REEMPLAZO O REEMBOLSO DISPUESTOS EN VIRTUD DE ESTA GARANTÍA EXPRESA LIMITADA SERÁ EL RECURSO EXCLUSIVO DEL CONSUMIDOR, SEGÚN SE DISPONE EN LUGAR DE TODA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA. EN NINGÚN CASO MOTOROLA TENDRÁ RESPONSABILIDAD CONTRACTUAL O EXTRACONTRACTUAL (INCLUIDA NEGLIGENCIA) POR DAÑOS QUE SUPEREN EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO, ACCESORIO O SOFTWARE, O POR CUALQUIER DAÑO INDIRECTO, IMPREVISTO, ESPECIAL O RESULTANTE DE CUALQUIER TIPO O LA PÉRDIDA DE INGRESOS O UTILIDADES, PÉRDIDA DE NEGOCIOS, PÉRDIDA DE INFORMACIÓN O DATOS, SOFTWARE O APLICACIONES U OTRA PÉRDIDA FINANCIERA QUE SURJAN DE LA CAPACIDAD O INCAPACIDAD DE USAR LOS PRODUCTOS, ACCESORIOS O SOFTWARE, O EN RELACIÓN CON LAS MISMAS, DENTRO DE LO PERMITIDO POR LA LEY.

Algunos estados y jurisdicciones no permiten la limitación o exclusión de daños imprevistos o resultantes ni la limitación sobre la duración de una garantía implícita, de modo que las limitaciones o exclusiones anteriores probablemente no correspondan a su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y también podría tener otros derechos que varían de un estado a otro o de una jurisdicción a otra.

Las leyes de Estados Unidos y otros países reservan para Motorola ciertos derechos exclusivos sobre el software Motorola protegido por derechos de autor, como los derechos exclusivos a reproducir y distribuir copias del software Motorola. El software Motorola sólo se podrá copiar, usar y redistribuir para los productos asociados a dicho software Motorola. No se permite ningún otro uso, incluidos sin limitaciones, el desmontaje de dicho software Motorola o el ejercicio de los derechos exclusivos reservados para Motorola.

Compatibilidad de prótesis auditivas con teléfono móviles

Se ha medido la compatibilidad de algunos teléfonos Motorola con prótesis auditivas. Si la caja de su modelo tiene impresa la frase "Con clasificación para prótesis auditivas", se aplica la siguiente explicación.

Cuando algunos teléfonos móviles se utilizan cerca de audífonos (prótesis auditivas e implantes cocleares), es posible que los usuarios detecten un zumbido, silbido o chirrido. Algunos audífonos son más inmunes que otros a esta interferencia y los distintos teléfonos también generan diferentes cantidades de interferencia.

La industria de teléfonos inalámbricos ha desarrollado una clasificación para algunos de sus teléfonos móviles, para ayudar a los usuarios de audífonos a encontrar teléfonos que puedan ser compatibles con sus dispositivos. No todos los teléfonos tienen clasificación. Los teléfonos clasificados, tienen la clasificación impresa en la caja o una etiqueta en ésta.

Las clasificaciones no están garantizadas. Los resultados variarán dependiendo del audífono y de la pérdida de audición del usuario. Si su audífono es vulnerable a la interferencia, es posible que no pueda utilizar con éxito un teléfono clasificado. La mejor forma de evaluar el teléfono según sus necesidades personales es probarlo con el audífono.

Clasificaciones M: Los teléfonos que tienen la clasificación M3 o M4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que generen menos interferencia con audífonos que otros teléfonos no clasificados. M4 es la mejor o más alta clasificación de las dos.

Clasificaciones T: Los teléfonos que tienen la clasificación T3 o T4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que sean más utilizables con la bobina de un audífono ("bobina T" o "bobina telefónica") que los teléfonos no clasificados. T4 es la mejor o más alta clasificación de las dos. (Tenga en cuenta que no todos los audífonos tienen bobinas.)

Es posible que también se mida la capacidad de los audífonos en cuanto a su inmunidad frente a este tipo de interferencia. Para obtener información respecto a su audífono, consulte con el fabricante o con el médico especialista. Mientras más inmune sea la prótesis auditiva, menos probable es que experimente ruido de interferencia con teléfonos móviles.

Información de la Organización Mundial de la Salud

La información científica actual no indica la necesidad de tomar precauciones especiales para usar teléfonos celulares. Si tiene dudas, es posible que desee limitar su exposición, o la de sus hijos, a las señales de radio frecuencia, limitando la duración de las llamadas o usando dispositivos manos libres para mantener el teléfono celular alejado de la cabeza o el cuerpo.

Fuente: OMS Hoja de datos 193

Para obtener más información:
`http://www.who.int./peh-emf`

Registro del producto

Registro del producto en línea:

`direct.motorola.com/hellomoto/Motosupport/source/registration.asp`

El registro del producto es un paso importante para disfrutar su nuevo producto Motorola. Registrarse nos ayuda a facilitar el servicio de garantía y nos permite ponernos en contacto con usted, en caso que su producto requiera una actualización u otro tipo de servicio. El registro es solamente para residentes en los Estados Unidos y no se requiere para efectos de la cobertura de la garantía.

Conserve en sus registros, el recibo de compra original con la fecha indicada en el mismo. Para obtener el servicio de garantía de su producto de comunicaciones personales Motorola, debe entregarnos una copia de su recibo de compra con la fecha para confirmar el estado de la garantía.

Gracias por elegir un producto Motorola.

Garantías de la ley de exportaciones

Este producto está controlado por las regulaciones de exportación de Estados Unidos de Norteamérica y Canadá. Los gobiernos de Estados Unidos de América y Canadá pueden restringir la exportación o reexportación de este producto a ciertos destinos.

Para obtener más información, póngase en contacto con el Departamento de Comercio de Estados Unidos o el Departamento de Asuntos extranjeros y Comercio internacional de Canadá.

Teléfonos inalámbricos: Los nuevos reciclables

Puede reciclar su teléfono inalámbrico. Si lo recicla, se reduce la cantidad de basura desechada en vertederos y permite que los materiales reciclados se incorporen a nuevos productos.

La Cellular Telecommunications Industry Association (CTIA) y sus miembros incentivan a los consumidores a reciclar sus teléfonos y han tomado medidas para promover la recolección y reciclaje ambientalmente estable de dispositivos inalámbricos que ya han terminado su vida útil.

Como usuario de teléfonos inalámbricos, usted cumple un papel fundamental al asegurar que este teléfono se recicle adecuadamente. Cuando llegue el momento de dejar este teléfono o de cambiarlo por uno nuevo, recuerde que el teléfono, el cargador y muchos de sus accesorios pueden reciclarse. Es fácil. Para conocer más detalles del Programa de reciclado para dispositivos inalámbricos usados de CTIA, visítenos en: `recycling.motorola.young-america.com/index.html`

Etiqueta de perclorato para California

Algunos teléfonos móviles utilizan una batería de reserva interna permanente en la placa de circuito impreso, que puede contener cantidades muy pequeñas de perclorato. En esos casos, las leyes de California exigen la siguiente etiqueta:

"Material con perclorato - Se puede necesitar manejo especial. Visite www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate."

No existe necesidad de que los consumidores realicen un manejo especial.

Prácticas inteligentes durante la conducción

Drive Safe, Call SmartSM

Revise las leyes y regulaciones sobre el uso de teléfonos celulares y sus accesorios en las áreas en que conduce. Obedézcalas siempre. El uso de estos dispositivos puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Visite `www.motorola.com/callsmart` **para obtener más información.**

Su teléfono celular le permite comunicarse por voz y datos desde casi cualquier lugar, en cualquier momento y dondequiera que exista servicio celular y las condiciones de seguridad lo permitan. Recuerde que cuando conduce, esta es su principal responsabilidad. Si decide usar el teléfono celular mientras conduce, tenga presente los siguientes consejos:

- **Conozca su teléfono celular Motorola y sus funciones, como marcado rápido y remarcado.** Si cuenta con ellas, estas funciones le permiten hacer llamadas sin desviar la atención del camino.
- **Si tiene un dispositivo de manos libres, úselo.** Cuando sea posible, haga que el uso de su teléfono celular sea más conveniente, con uno de los muchos accesorios manos libres Motorola Original disponibles actualmente en el mercado.

TM

- **Ponga el teléfono al alcance.** Debe poder acceder al teléfono celular sin quitar la vista del camino. Si recibe una llamada entrante en un momento inoportuno, de ser posible, deje que su correo de voz la conteste por usted.
- **Dígale a la persona con la que está hablando que usted está conduciendo, si es necesario, suspenda la llamada cuando haya mucho tráfico o cuando existan condiciones climáticas peligrosas.** La lluvia, el aguanieve, la nieve, el hielo e, incluso, el tráfico intenso puede ser peligroso.
- **No tome notas ni busque números de teléfono mientras conduce.** Apuntar una lista de "cosas por hacer" o revisar la agenda desvía la atención de su principal responsabilidad: conducir en forma segura.
- **Marque en forma sensata y evalúe el tráfico; de ser posible, haga las llamadas cuando el automóvil no está en movimiento o antes de entrar al tráfico.** Si debe hacer una llamada mientras conduce, marque sólo algunos números, mire el camino y los espejos continúe.
- **No participe en conversaciones estresantes o emocionales que lo puedan distraer.** Infórmele a la persona que usted está conduciendo mientras habla y

suspenda cualquier conversación que pueda desviar su atención del camino.

- **Utilice el teléfono celular para solicitar ayuda.** Marque el 9-1-1 u otro número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tránsito o emergencias médicas.*
- **Utilice el teléfono inalámbrico para ayudar a otros en casos de emergencia.** Si presencia un accidente automovilístico, delito en curso u otra emergencia grave, donde la vida de las personas esté en peligro, llame al 9-1-1 o a otro número de emergencia local, tal como esperaría que otros hicieran por usted.*
- **Llame a la asistencia en carretera o a un número celular especial que no sea de emergencia cuando sea necesario.** Si ve un vehículo averiado que no corre peligros serios, una señal de tránsito rota, un accidente de tránsito menor donde nadie resultó herido, o un vehículo que fue robado, llame a asistencia en carretera o a un número celular especial que no sea de emergencia.*

* Dondequiera que exista servicio de telefonía celular.

índice

A

accesorio opcional 10
accesorios 10, 25, 69
actualización del software 71
administración de certificados 74
agenda
  agregar evento 71
  enviar evento 72
agregar un número 49
alerta
  desactivar 38, 48
  programar 38, 39, 43
almacenar números telefónicos 15, 57
almacenar su número telefónico 16
altavoz 69
altavoz del manos libres 40
animación 75
apuntes 50
asociación. Consulte conexión inalámbrica Bluetooth
atajos 66
audífono 40, 69
audífono estéreo 2

B

batería 11, 12
bloquear
  función 74
  tarjeta SIM 74
  teléfono 42
bloqueo de llamadas 41
borrado general 67
botones de volumen 1, 2, 38
brillo 46

C

calculadora 73
cámara 2, 18, 20
carpeta de borradores 24
código de acceso internacional 52
código de desbloqueo 41, 42
código de seguridad 41
código PIN 14, 41, 74
código PIN2 41, 56
códigos 41, 42
conexión inalámbrica Bluetooth 25, 61, 72
Consejos de seguridad. 97
contestar al abrir 47
contestar una llamada 15, 47

contraseñas. Consulte códigos
correo de voz 53
cronómetros 68
cronómetros de llamadas 68

D

desbloquear
función 74
tarjeta SIM 74
teléfono 14, 41, 42
descargar objetos multimedia 63, 76
despertador 71
desviar llamadas 55
desvío de llamadas 55
devolver una llamada 39, 50
dirección de email 15, 57

E

email 62, 63
email móvil 25
encender/apagar 14
enlace. Consulte conexión inalámbrica Bluetooth
equipo para automóvil 69
estilo de audio 39, 43
estilo de timbre 38
etiqueta de perclorato 96

F

fecha 44
finalizar una llamada 15
fondo de pantalla 44
fotografía 18, 75
función opcional 10

G

garantía 89

H

hora 44

I

iconos de funciones 66
iconos de menú 31, 66
ID de imagen 18, 51, 58
ID de llamada 18, 49, 51, 58
ID de timbre 52, 58, 59, 65
idioma 64
IM 63
imagen 75
impresión 28
indicador de batería 33
indicador de datos 32
indicador de estilo de audio 33
indicador de intensidad de la señal 32
indicador de mensaje 24, 33
indicador de mensaje de correo de voz 33, 53
indicador de menú 31
indicador GPRS 32
Indicador Java 33
indicador roam (usuario visitante) 32
indicadores IM 32
información de la OMS 94
información de seguridad 82
ingreso de texto 34

L

libreta de direcciones
  agregar un ingreso 15, 57
  buscar 16
  enviar ingreso 61
  ID de imagen 18, 51
  marcar un ingreso 16, 53, 55
lista de correo de grupo 60
llamada
  contestar 15, 47
  fin 15
  realizar 14, 16
llamada de datos 68, 70
llamada de fax 49, 70
llamada en espera 51
llamadas hechas 48
llamadas recibidas 48
llamadas recientes 48
luz de fondo 46
luz indicadora de Bluetooth 2, 27

M

marcado 1 tecla 53
marcado fijo 56
marcado por voz 58, 69
marcado rápido 53, 55
marcar el número de un servicio 56
marcar un número telefónico 14, 16, 56
mensaje
  envío 23, 62
  lectura 24, 62
mensaje Batería baja 33
mensaje Ingrese cód desbloq 41
mensaje Llam entrante 51
mensaje Llam perdidas 50
mensaje multimedia 23, 62
mensaje SIM bloqueada 14, 74
mensajería de texto 62
mensajería instantánea. Consulte IM
mensajería. Consulte IM
mensajes de browser 63
menú 3, 65, 66
microbrowser 63
MMS, definición 23
modo de ingreso de símbolo 37
modo de ingreso de texto iTAP 35
modo de ingreso de texto tap 36
modo de ingreso numérico 37
modo de vibración 38, 39, 43
modo silencioso 38, 39, 43
música 75, 76

N

nombre de voz 57
nota rápida 23, 62
número de emergencia 52
número telefónico
  almacenamiento 15, 57

su número 16

P

pantalla 3, 31, 46, 65
pantalla externa 2, 39
pantalla principal 3, 31, 65, 66
personalizar 64
poner una llamada en espera 51
programación de red 70
protector de pantalla 45
prótesis auditivas 93
puerto mini USB 2, 12

R

realizar una llamada 14, 16
reciclar 95
recordatorios 65
recordatorios de mensaje 65
registro de voz 73
regulaciones de exportación 95
reinicio general 67
reloj 44, 65
remarcar 49
restringir llamadas 55

S

silenciar una llamada 51
skin 46
solapa 15, 47
su número telefónico 16

T

tarjeta SIM 11, 14, 41, 56, 74
tecla browser 1
tecla central 1, 10, 38
tecla de encendido 1, 14
tecla de mensaje 1
tecla de menú 1, 10, 31
tecla de navegación 1, 10, 38
tecla de voz 1, 2
tecla enviar 1, 14, 15
tecla fin 1, 15
tecla inteligente 1, 2, 39, 40, 66
teclado 47, 65
teclas programables 1, 31, 66
tema 45
tono de timbre 43, 45, 58, 75
tonos DTMF 49, 56

V

vida útil de la batería, prolongación 13, 26, 45, 46, 47
video 20, 75
vinculación. Consulte conexión inalámbrica Bluetooth
volumen 38, 65
volumen de timbres 38, 65
volumen del auricular 38

Patente en EE.UU. Re. 34,976